

# 大连新鑫沃科技发展有限公司

Dalian XinXinWo Technology Development Co.,Ltd.

客户名称:

工 号:

项目名称: XM270JPLQ11764

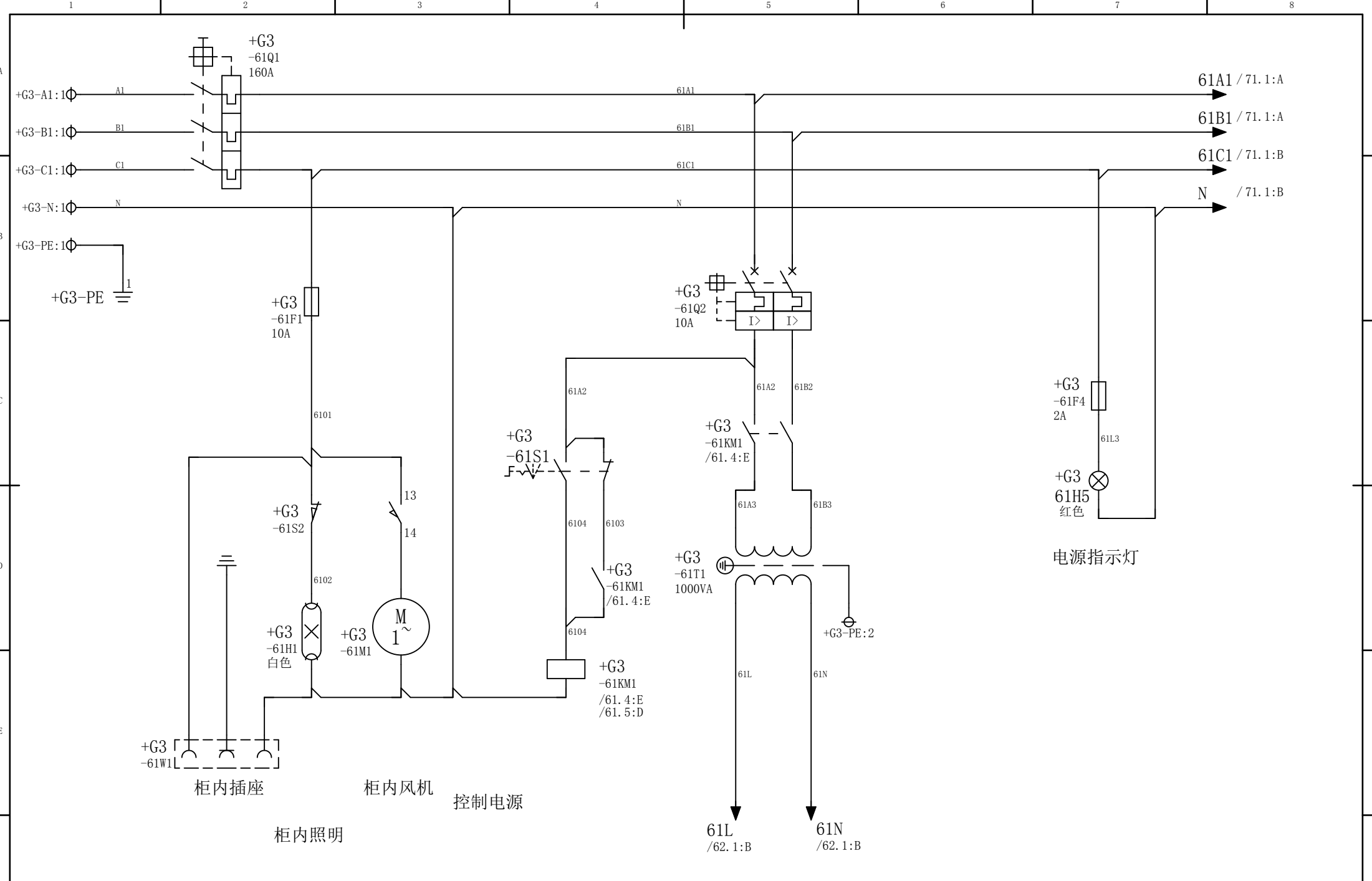
图 号: 2#XM370JPLQ11764

负 责 人:

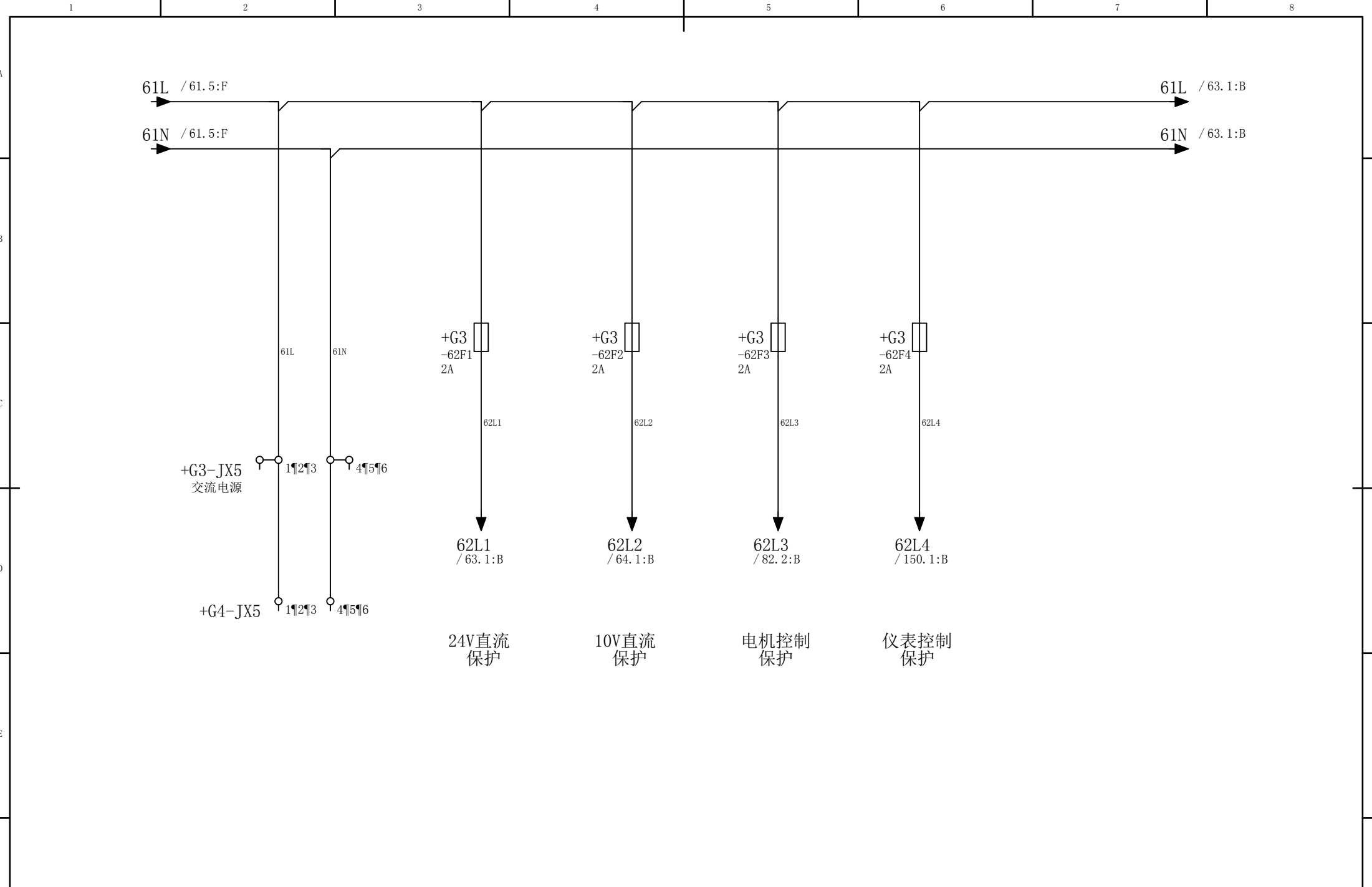
创建日期: 2020/1/16                      总页数: 114

|                                                                   |           |           |           |    |  |                     |                  |               |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--|---------------------|------------------|---------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |  | 封页                  | 上 页<br>Up        | 下 页<br>Down   |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 1 页<br>Page |

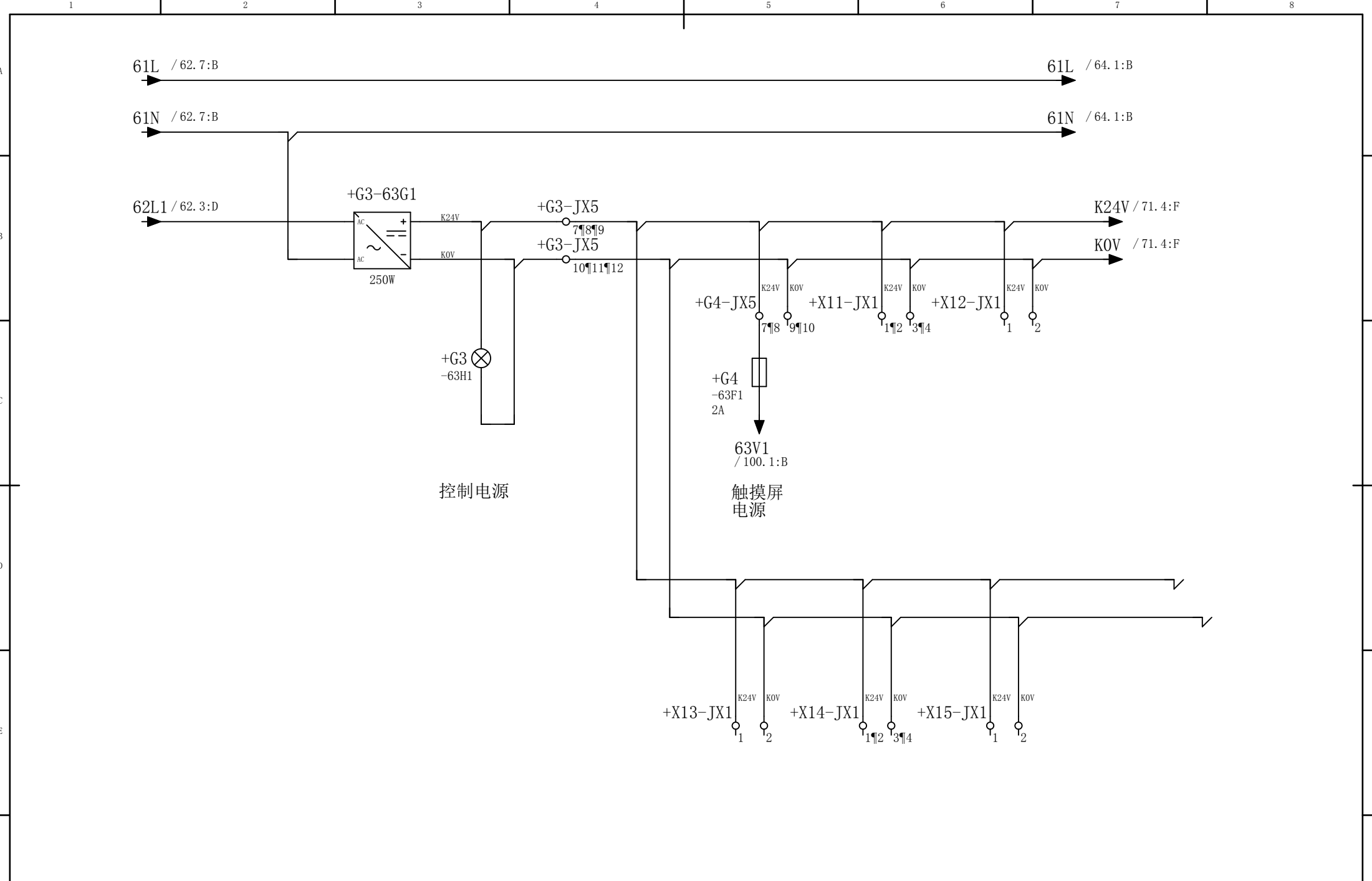
|                                                                   |           |           |            |           |    |    |   |                  |               |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|-----------|----|----|---|------------------|---------------|
| 1                                                                 | 2         | 3         | 4          | 5         | 6  | 7  | 8 |                  |               |
| A                                                                 |           |           |            |           |    |    |   | A                |               |
| B                                                                 | G3-动力控制柜  | X1风机接线箱   | X11-接取操作箱  | X6提升分线箱   |    |    |   | B                |               |
|                                                                   | G4-PLC控制柜 | X2风机接线箱   | X12-提升操作箱  | X7提升分线箱   |    |    |   |                  |               |
|                                                                   |           | X3风机接线箱   | X13-拾取操作箱  | X8提升分线箱   |    |    |   |                  |               |
|                                                                   |           | X4风机接线箱   | X14-收皮1操作箱 |           |    |    |   |                  |               |
|                                                                   |           | X5风机接线箱   | X15-收皮备操作箱 |           |    |    |   |                  |               |
| C                                                                 |           |           |            |           |    |    |   | C                |               |
| D                                                                 |           |           |            |           |    |    |   | D                |               |
| E                                                                 |           |           |            |           |    |    |   | E                |               |
| F                                                                 |           |           |            |           |    |    |   | F                |               |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |           | 修改/Modify |            | 设计/Design | 辛健 | 封页 |   | 上 1 页<br>Up      | 下 1 页<br>Down |
|                                                                   |           | 日期/Date   | 2020/1/16  | 校对/Check  |    |    |   | 共 114 页<br>Total | 第 2 页<br>Page |
| 1                                                                 | 2         | 3         | 4          | 5         | 6  | 7  | 8 |                  |               |



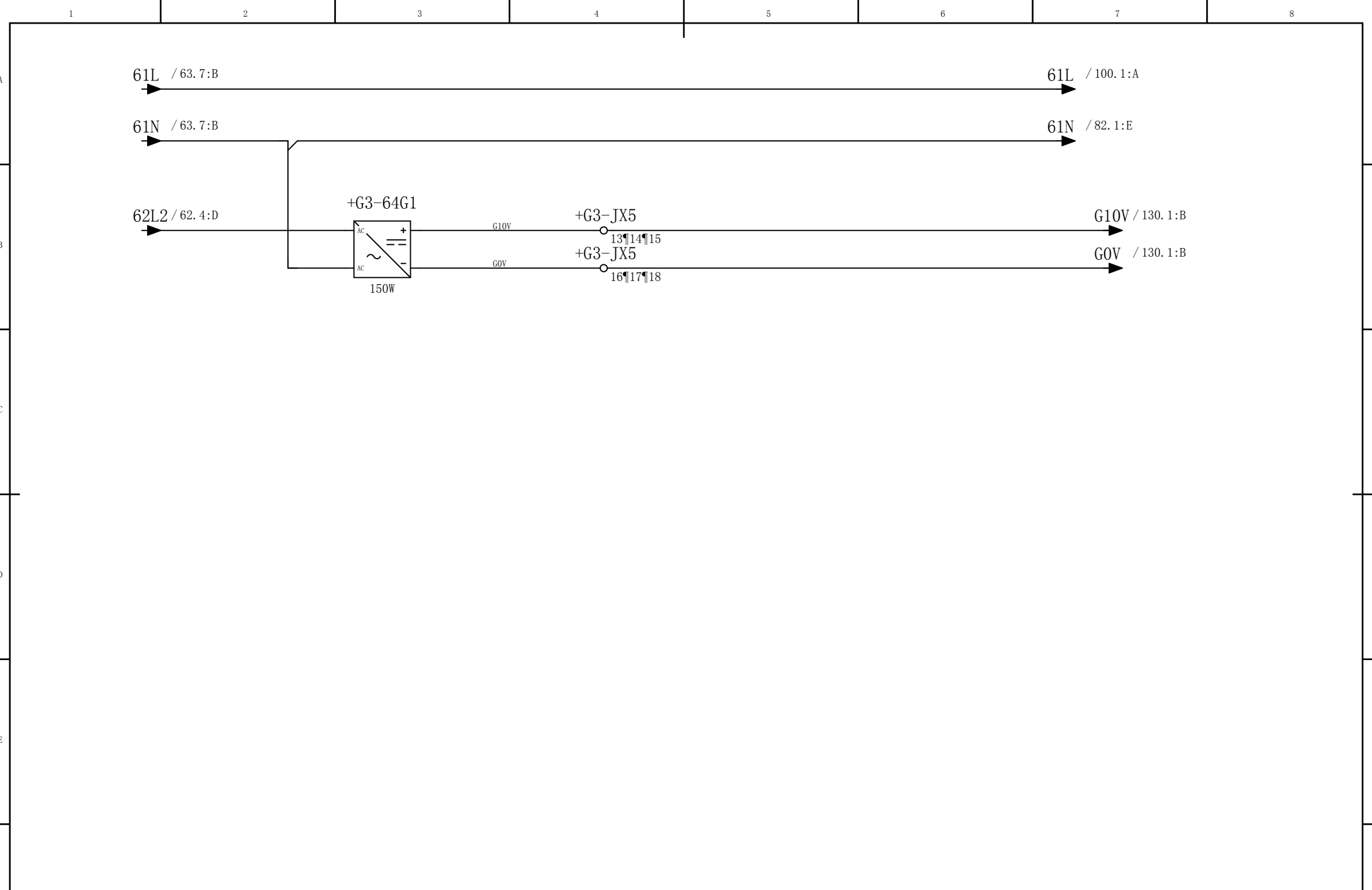
|                                                                   |  |           |           |           |    |      |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|----|------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |  | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 控制电源 | 上 2 页<br>Up      | 下 2 页<br>Down  |
|                                                                   |  | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |      | 共 114 页<br>Total | 第 61 页<br>Page |



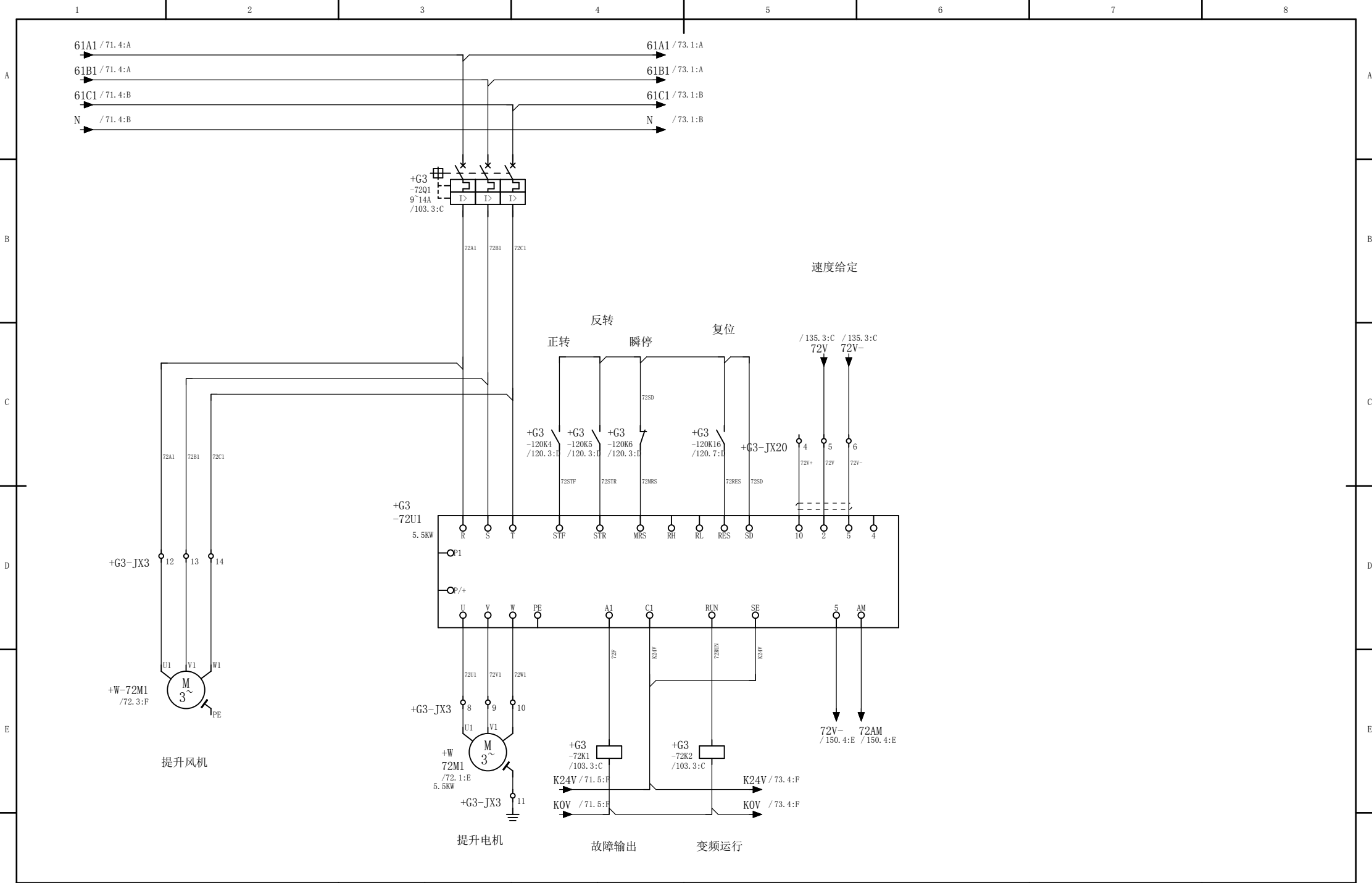
|                                                                   |  |           |           |           |    |      |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|----|------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |  | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 交流电源 | 上 61 页<br>Up     | 下 61 页<br>Down |
|                                                                   |  | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |      | 共 114 页<br>Total | 第 62 页<br>Page |



|                                                                   |           |           |           |    |                               |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|-------------------------------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 24V直流电源<br>102011764JPLQ2#370 | 上 62 页<br>Up     | 下 62 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                               | 共 114 页<br>Total | 第 63 页<br>Page |



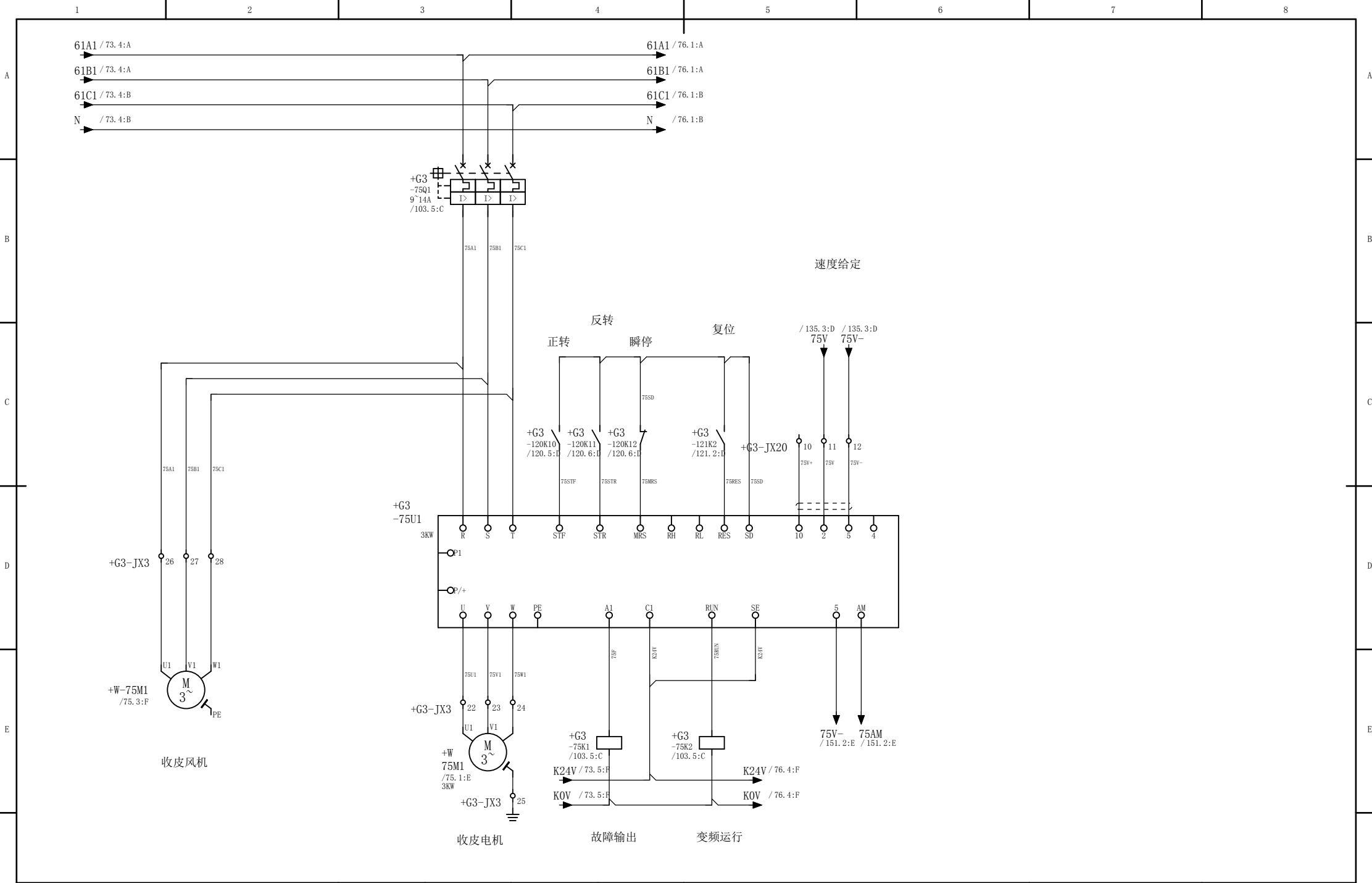




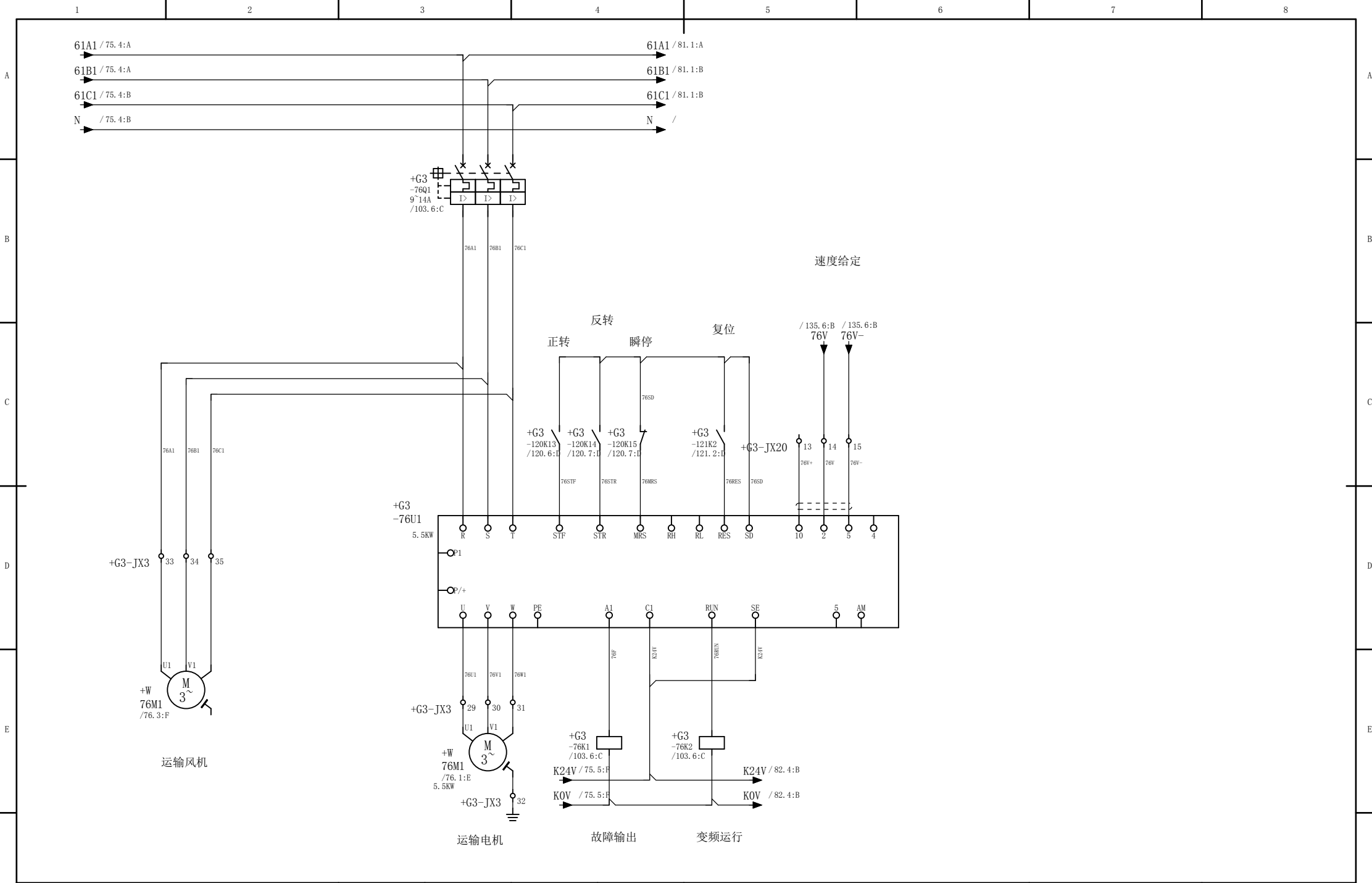
|                                                                   |           |           |           |    |                            |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|----------------------------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 提升电机<br>102011764JPLQ2#370 | 上 71 页<br>Up     | 下 71 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                            | 共 114 页<br>Total | 第 72 页<br>Page |



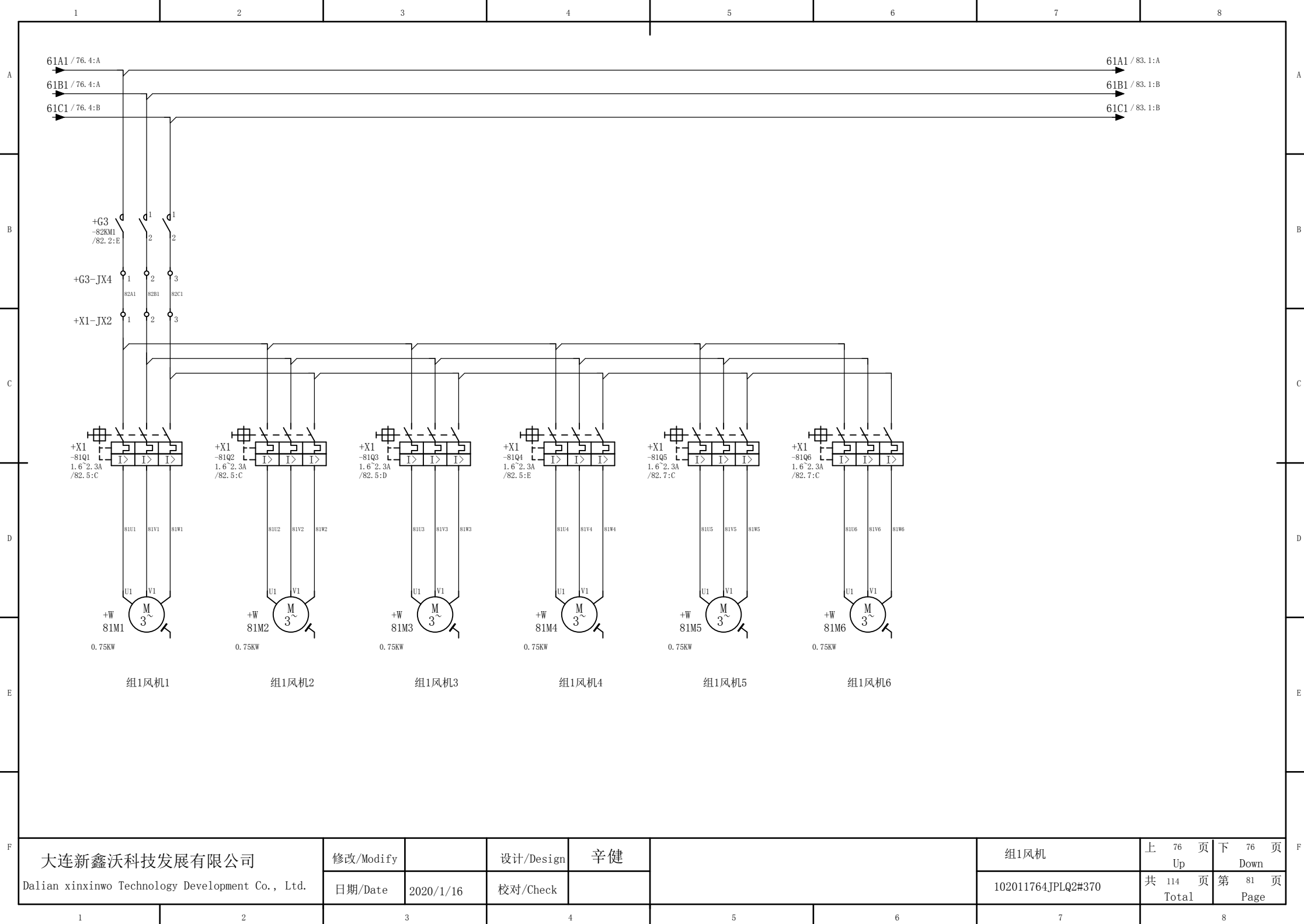


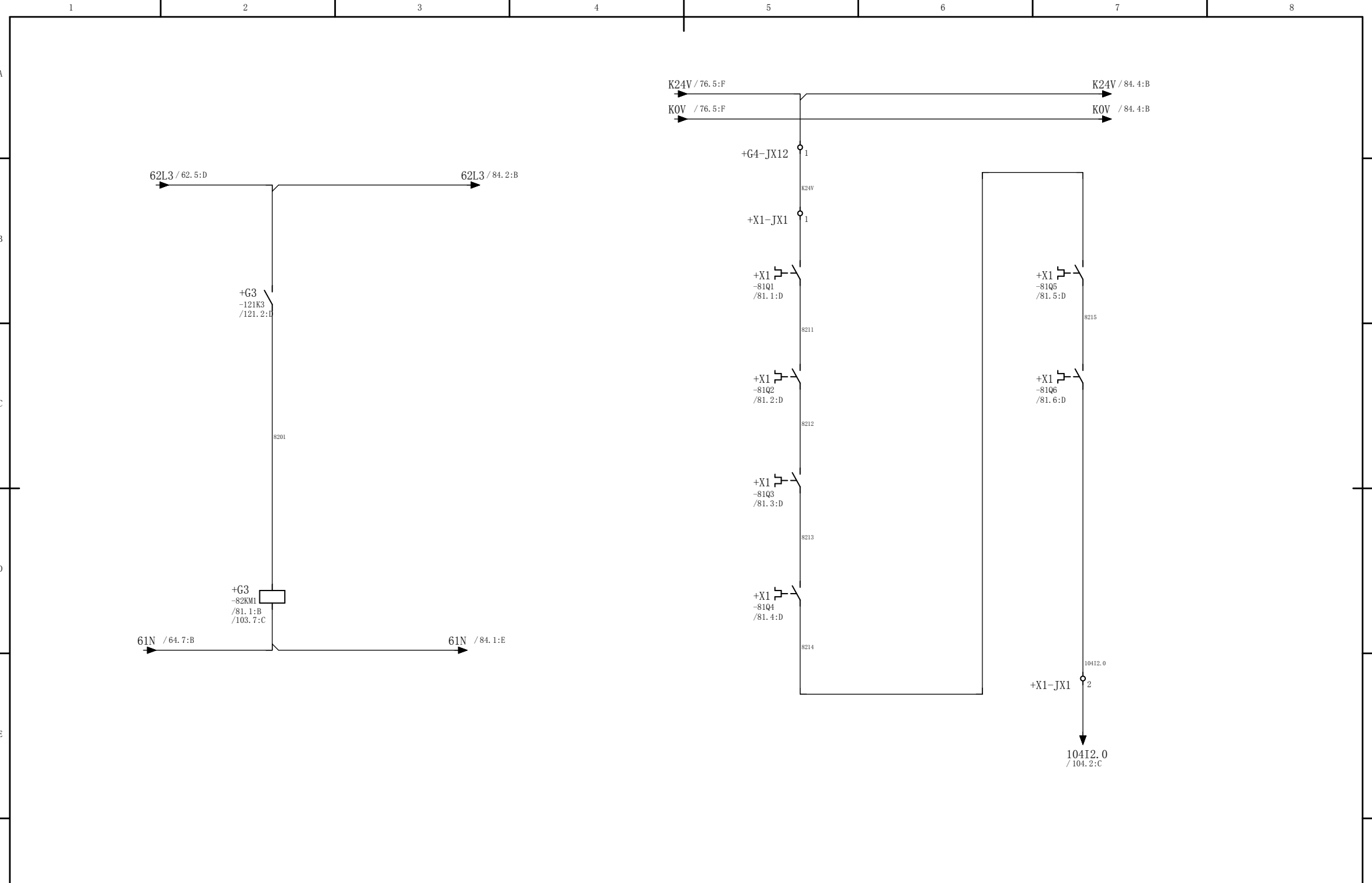


|                                                                   |           |           |           |    |                            |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|----------------------------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 收皮电机<br>102011764JPLQ2#370 | 上 73 页<br>Up     | 下 73 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                            | 共 114 页<br>Total | 第 75 页<br>Page |

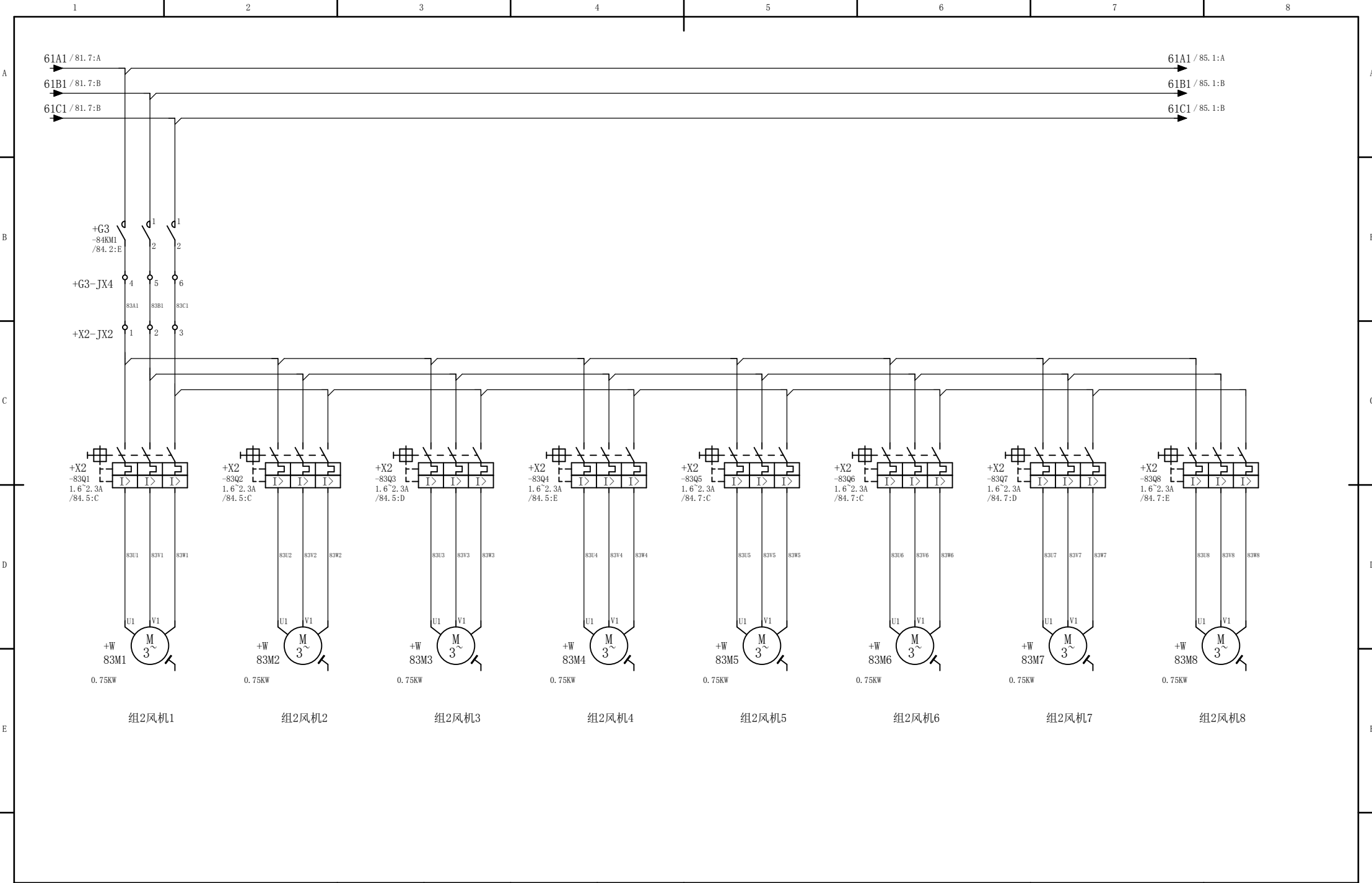


|                                                                   |           |           |           |    |                            |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|----------------------------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 运输电机<br>102011764JPLQ2#370 | 上 75 页<br>Up     | 下 75 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                            | 共 114 页<br>Total | 第 76 页<br>Page |

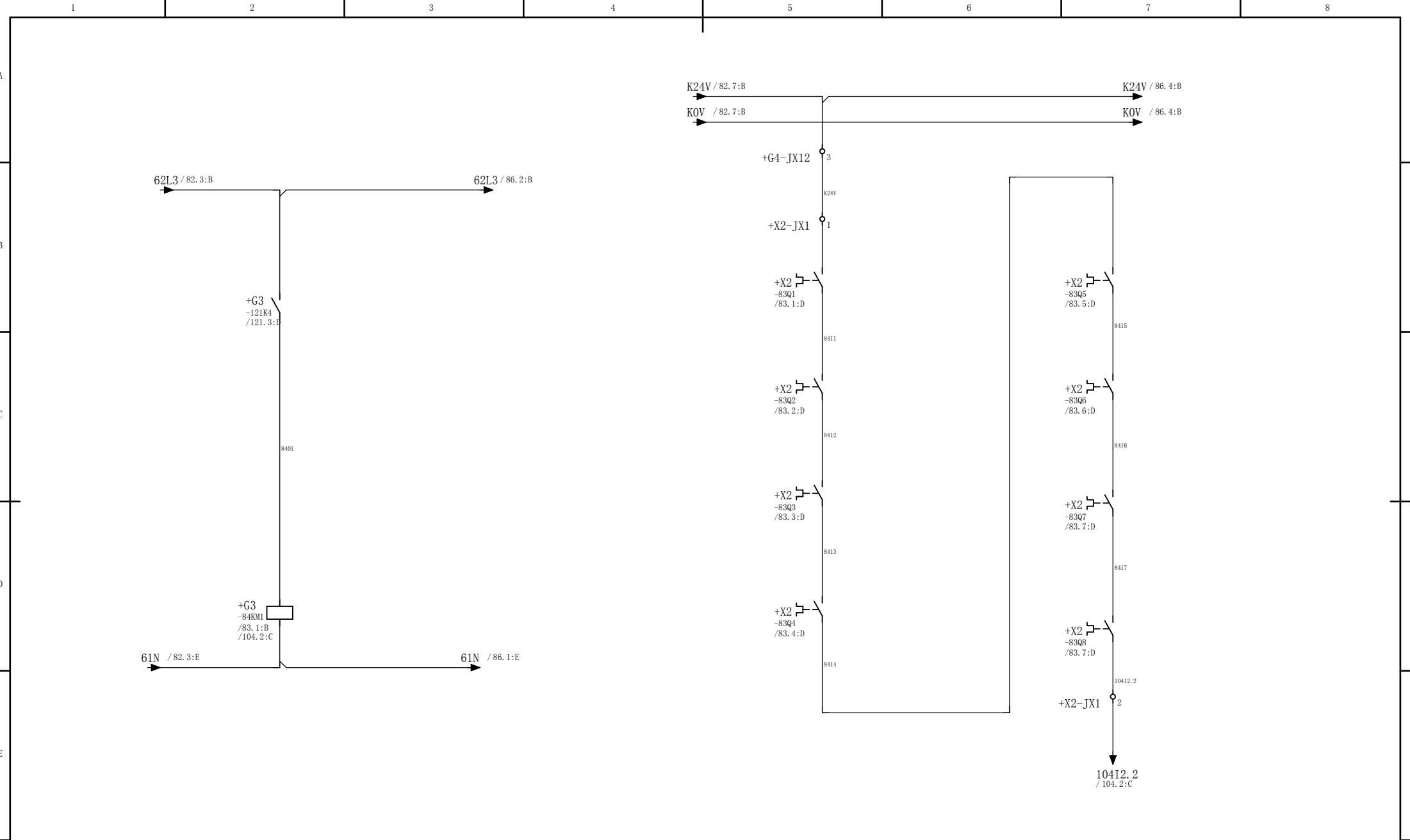




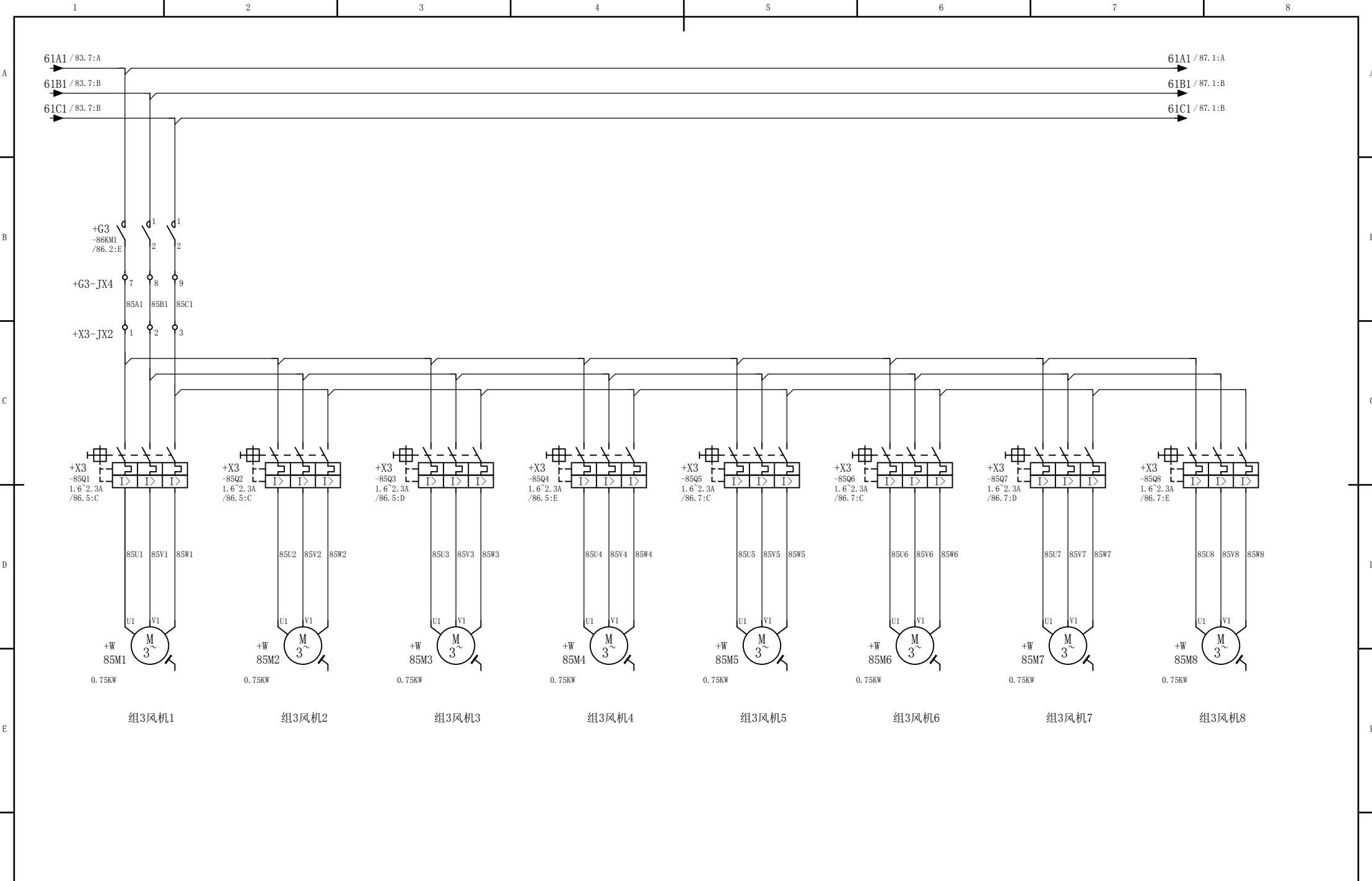
|                                                                   |  |           |           |           |    |  |                    |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|----|--|--------------------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |  | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |  | 组1风机开关             | 上 81 页<br>Up     | 下 81 页<br>Down |
|                                                                   |  | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |  | 102011764JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 82 页<br>Page |



|                                                                   |           |           |           |    |      |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 组2风机 | 上 82 页<br>Up     | 下 82 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |      | 共 114 页<br>Total | 第 83 页<br>Page |

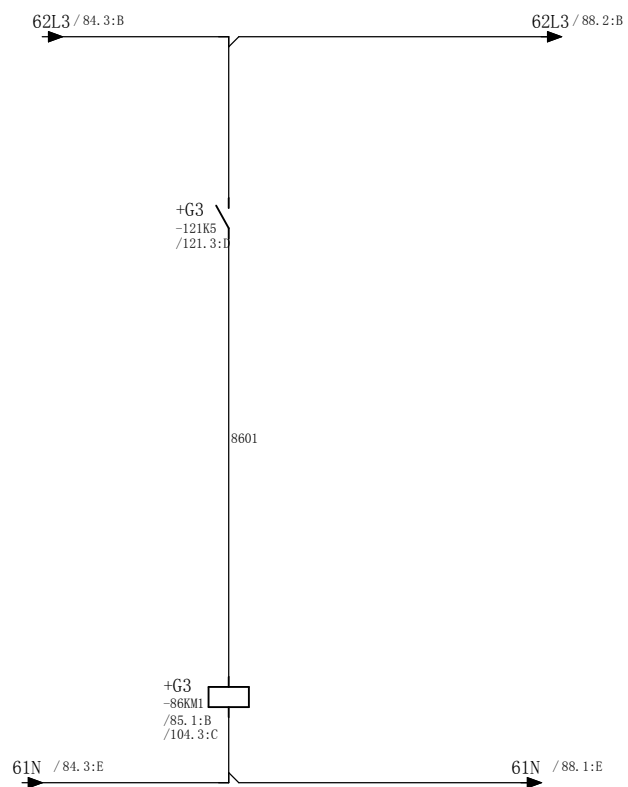


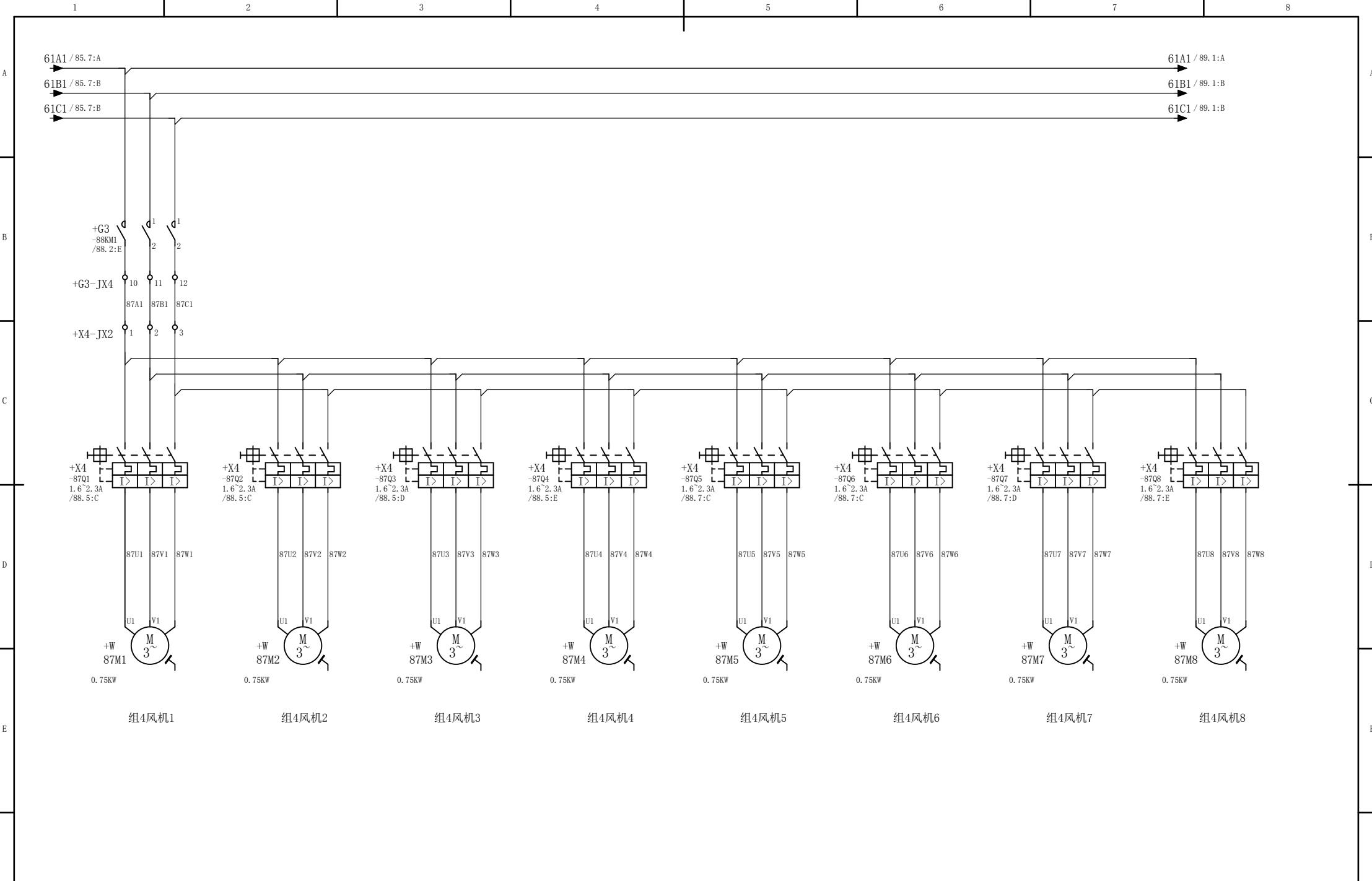
|                                                                   |           |           |           |    |        |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 组2风机开关 | 上 83 页<br>Up     | 下 83 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |        | 共 114 页<br>Total | 第 84 页<br>Page |



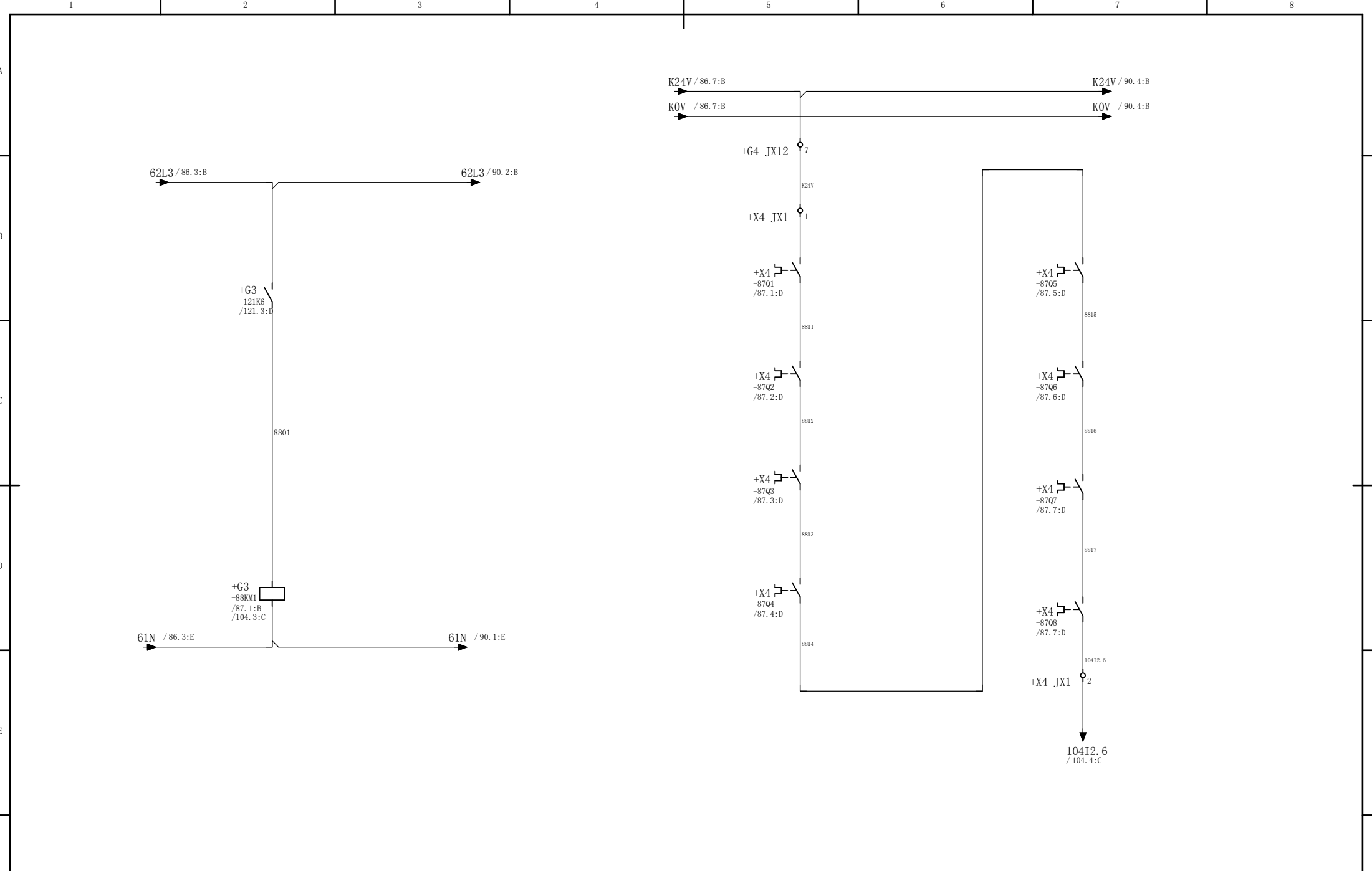
|                                                                   |           |           |           |    |      |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 组3风机 | 上 84 页<br>Up     | 下 84 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |      | 共 114 页<br>Total | 第 85 页<br>Page |



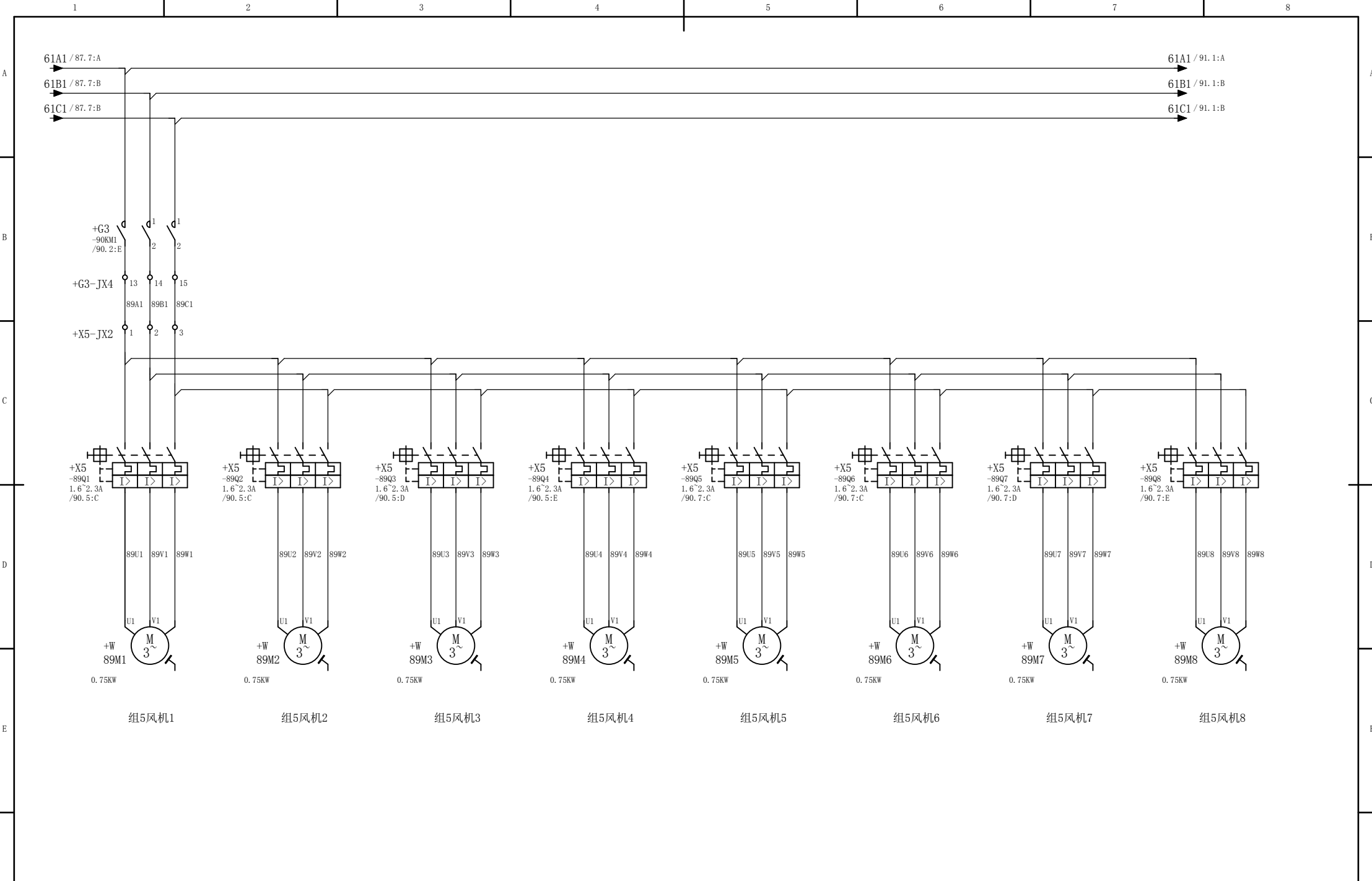




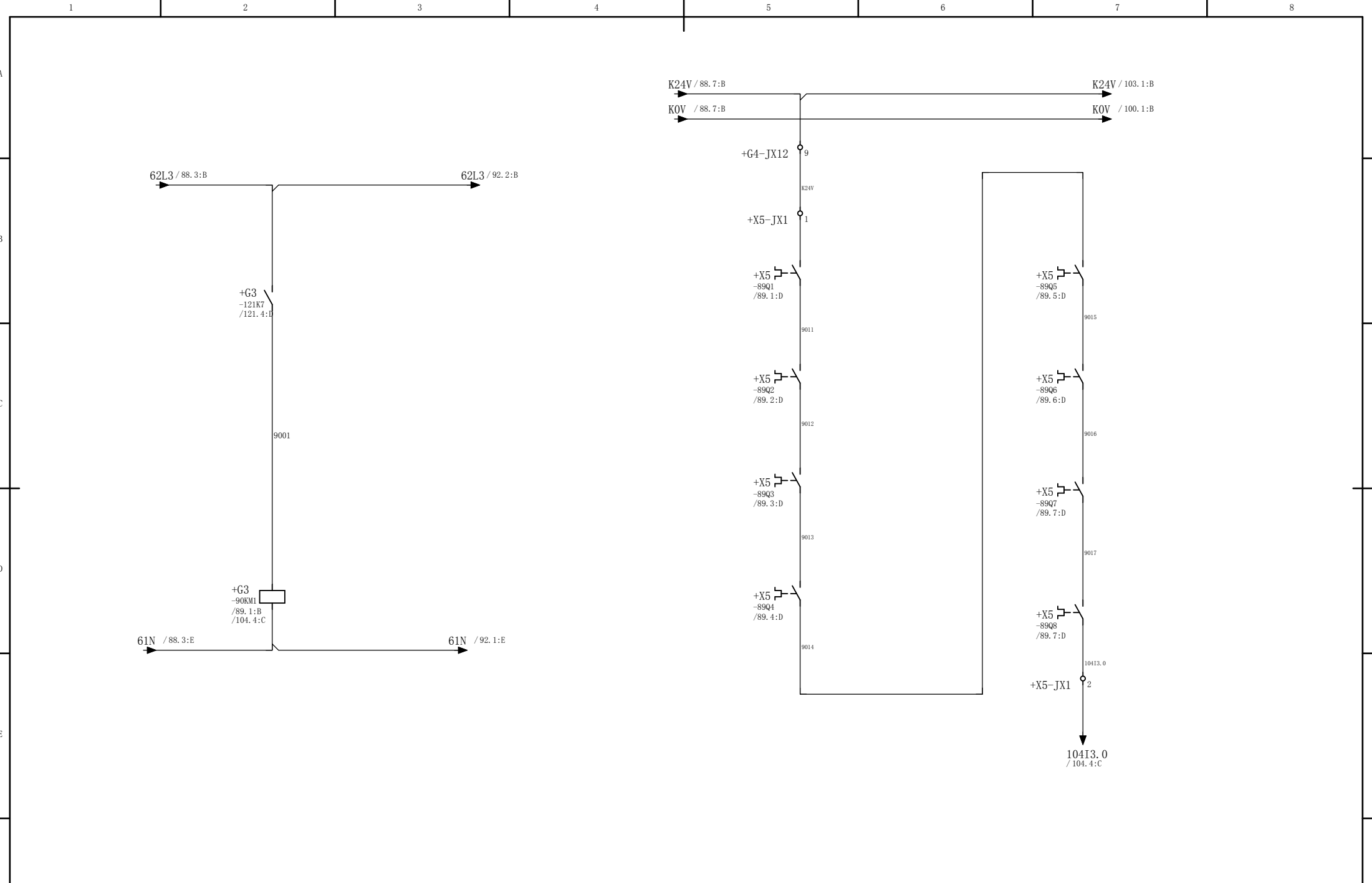
|                                                                   |           |           |           |    |  |                    |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--|--------------------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |  | 组4风机               | 上 86 页<br>Up     | 下 86 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |  | 102011764JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 87 页<br>Page |



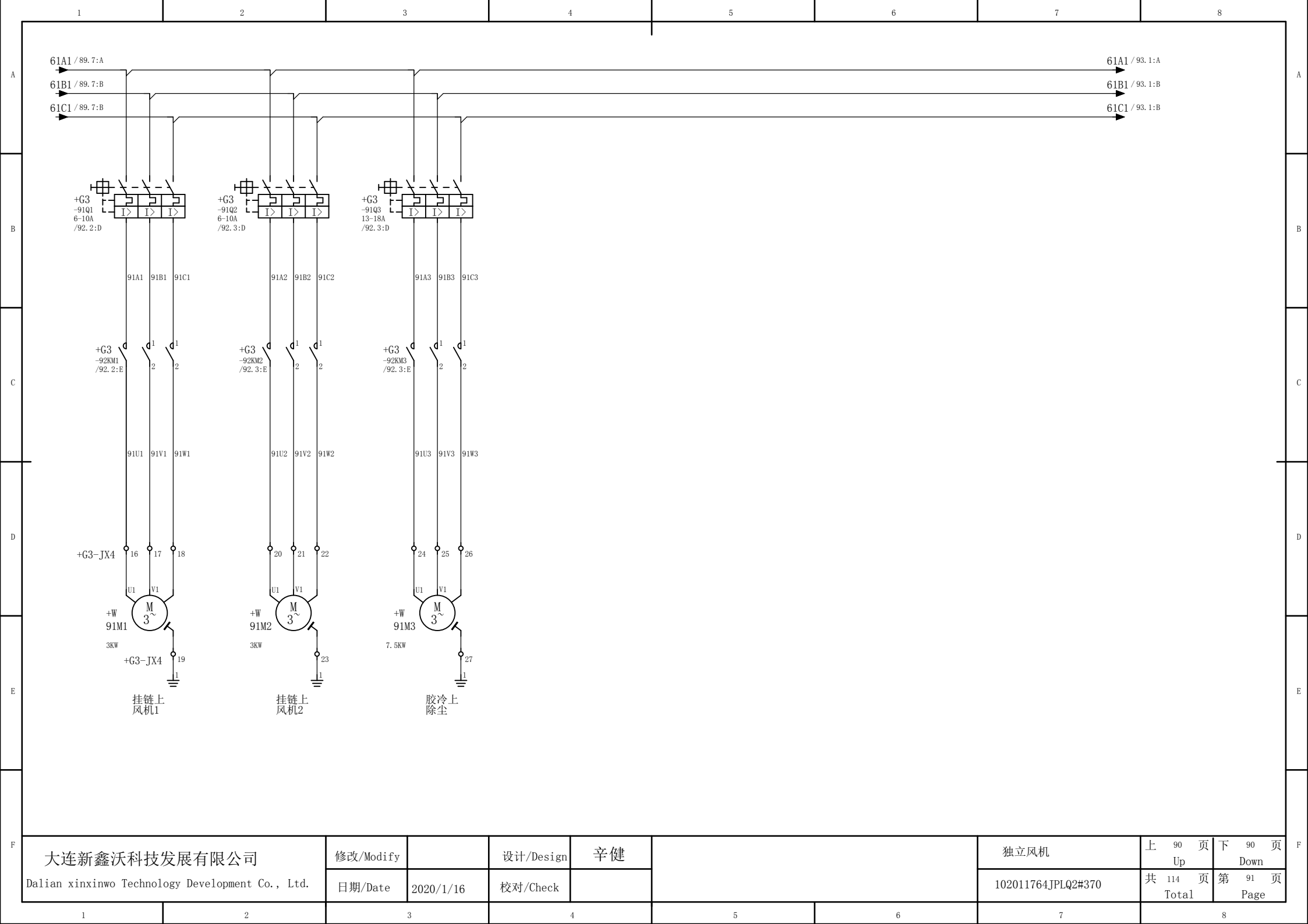
|                                                                   |  |           |           |           |    |        |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|----|--------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |  | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 组4风机开关 | 上 87 页<br>Up     | 下 87 页<br>Down |
|                                                                   |  | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |        | 共 114 页<br>Total | 第 88 页<br>Page |



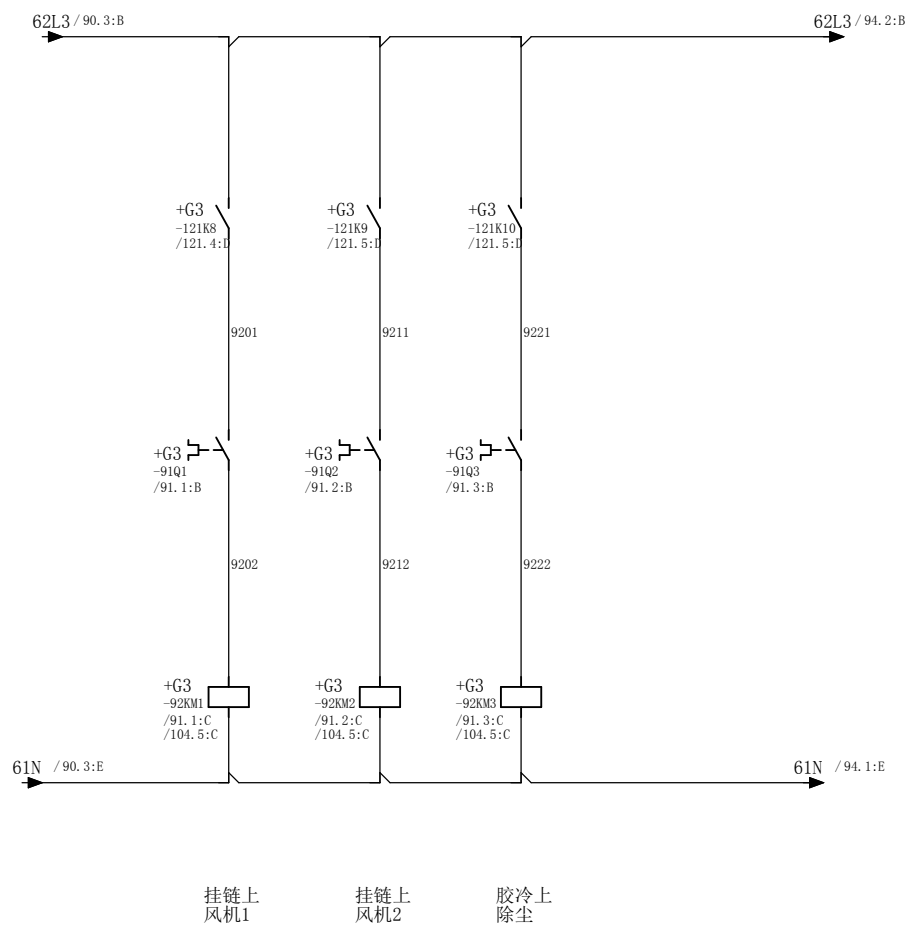
|                                                                   |           |           |           |    |      |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 组5风机 | 上 88 页<br>Up     | 下 88 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |      | 共 114 页<br>Total | 第 89 页<br>Page |

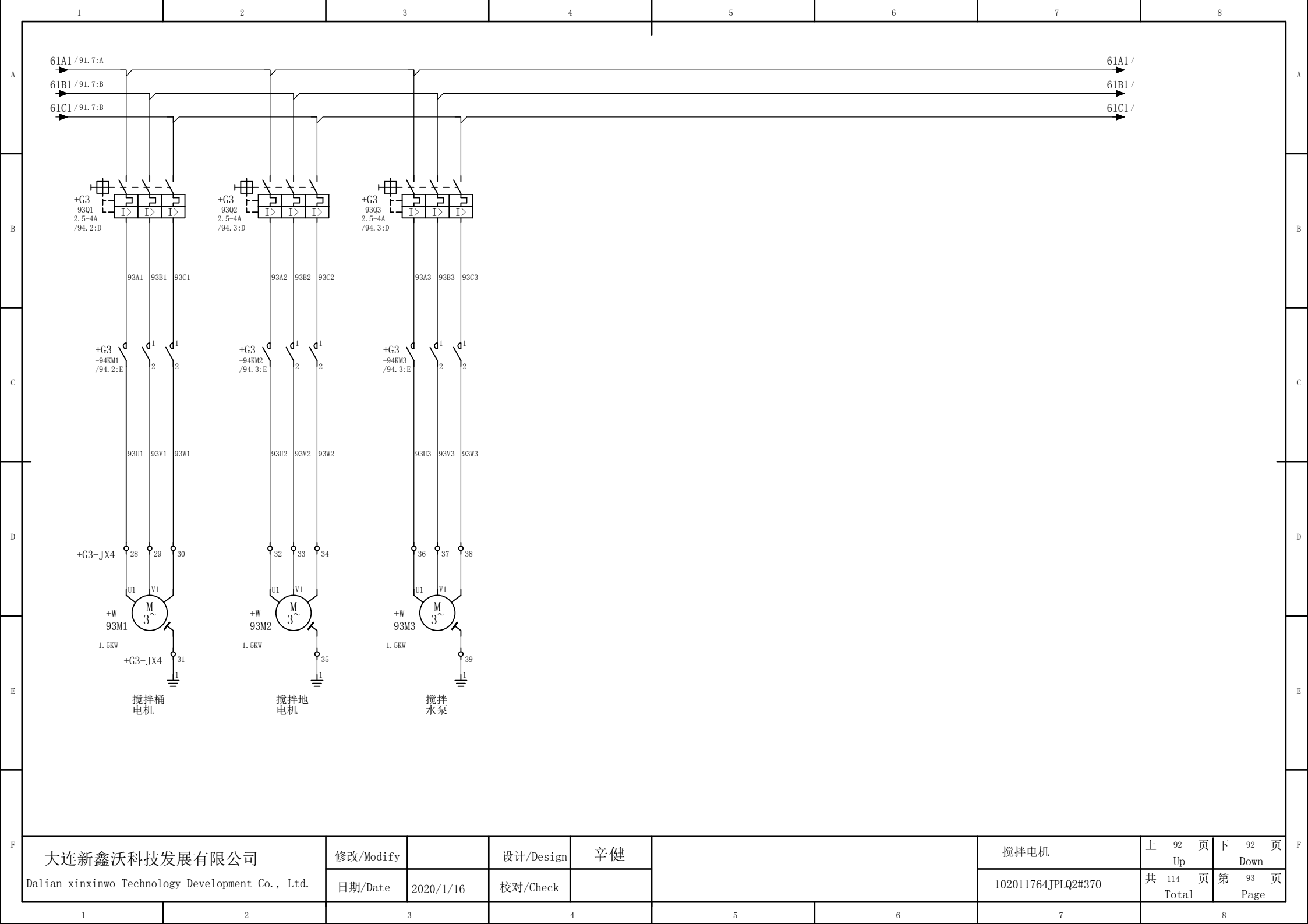


|                                                  |  |           |           |           |    |                    |  |         |        |
|--------------------------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|----|--------------------|--|---------|--------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司                                    |  | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 组5风机开关             |  | 上 89 页  | 下 89 页 |
| Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |  | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                    |  | 共 114 页 | 第 90 页 |
|                                                  |  |           |           |           |    | 102011764JPLQ2#370 |  | Total   | Page   |



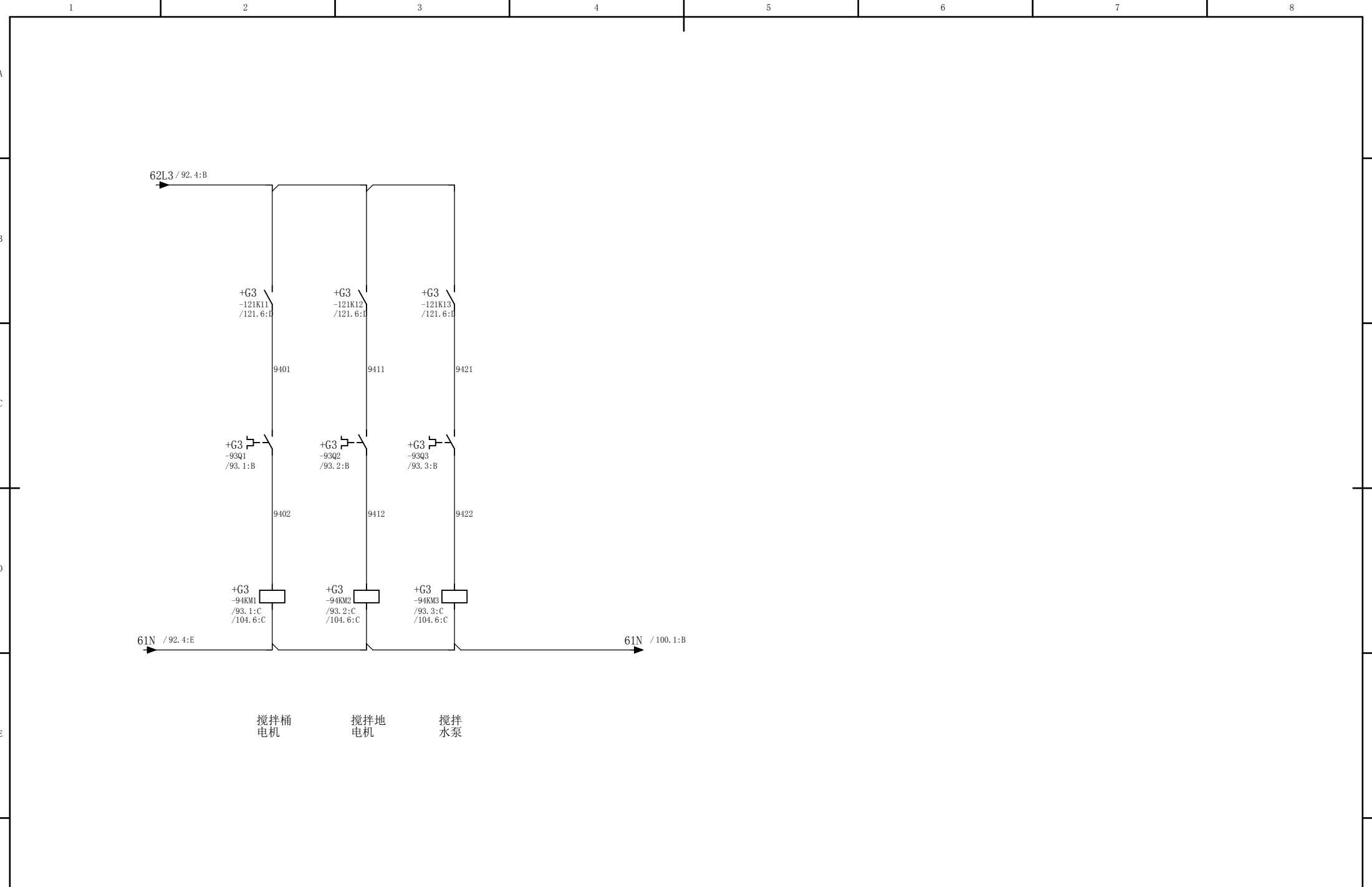
|                                                                   |           |           |           |    |      |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 独立风机 | 上 90 页<br>Up     | 下 90 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |      | 共 114 页<br>Total | 第 91 页<br>Page |



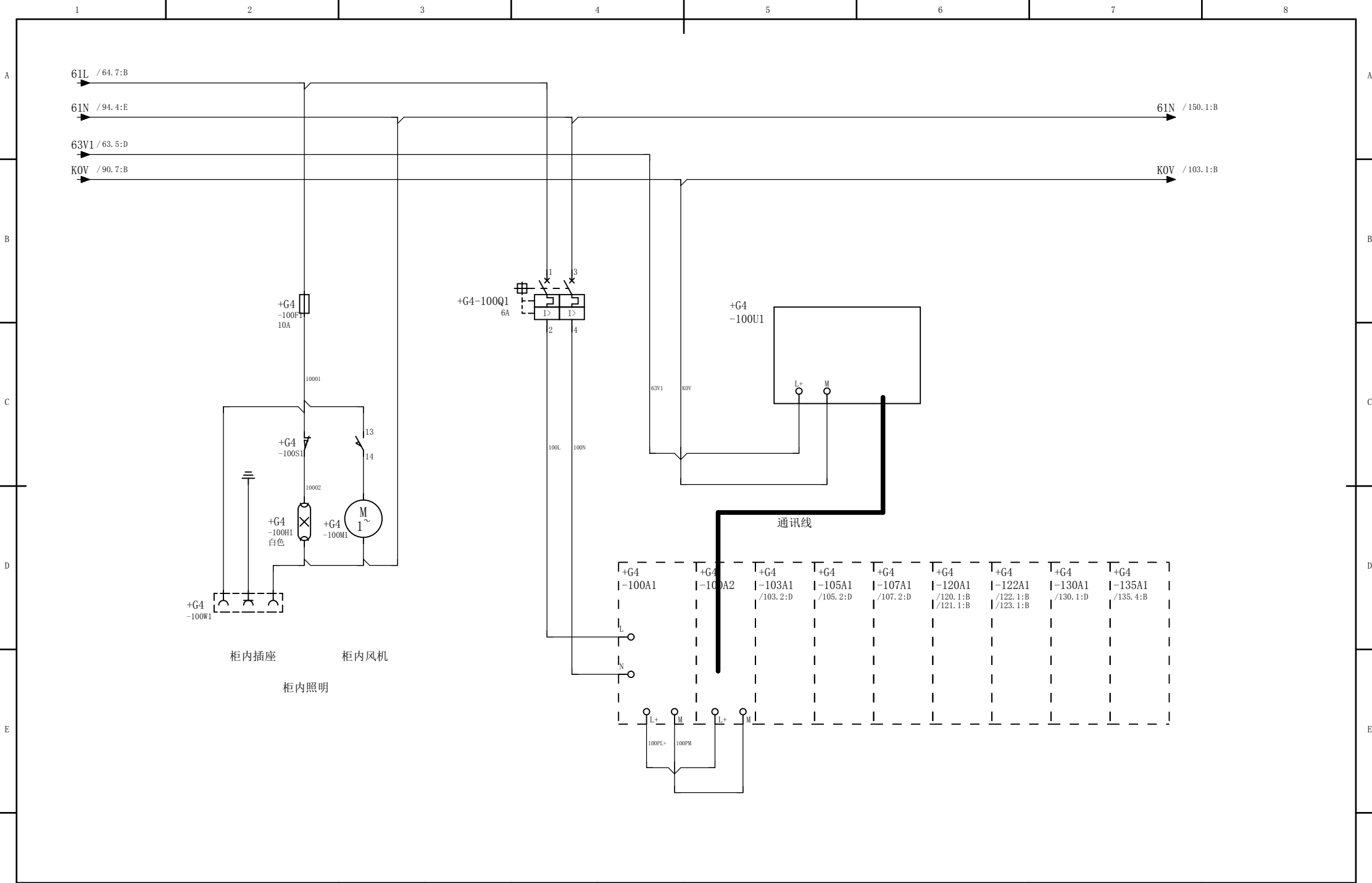


|                                                                   |           |           |           |    |                     |      |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 102011764,JPLQ2#370 | 搅拌电机 | 上 92 页<br>Up     | 下 92 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                     |      | 共 114 页<br>Total | 第 93 页<br>Page |

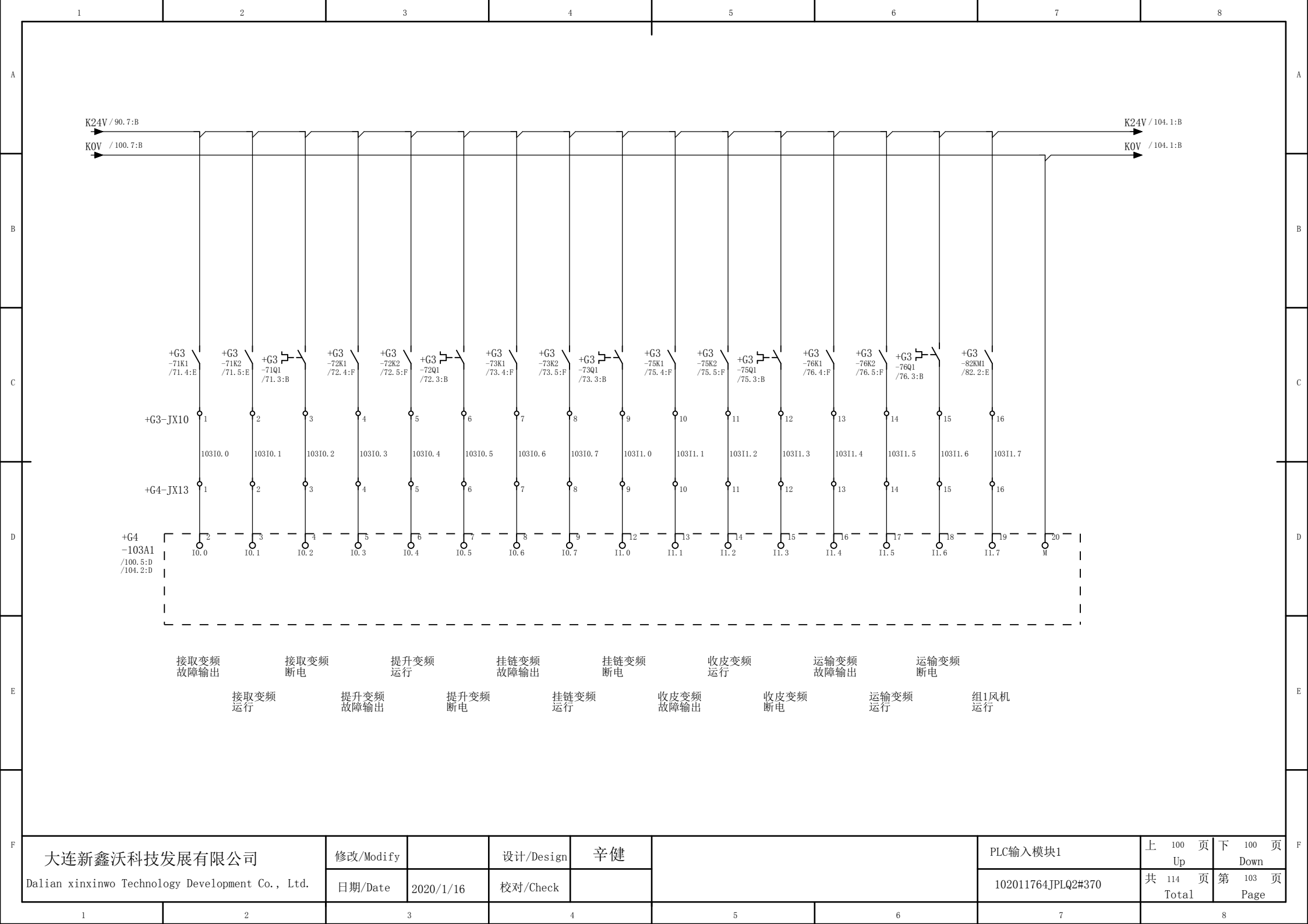




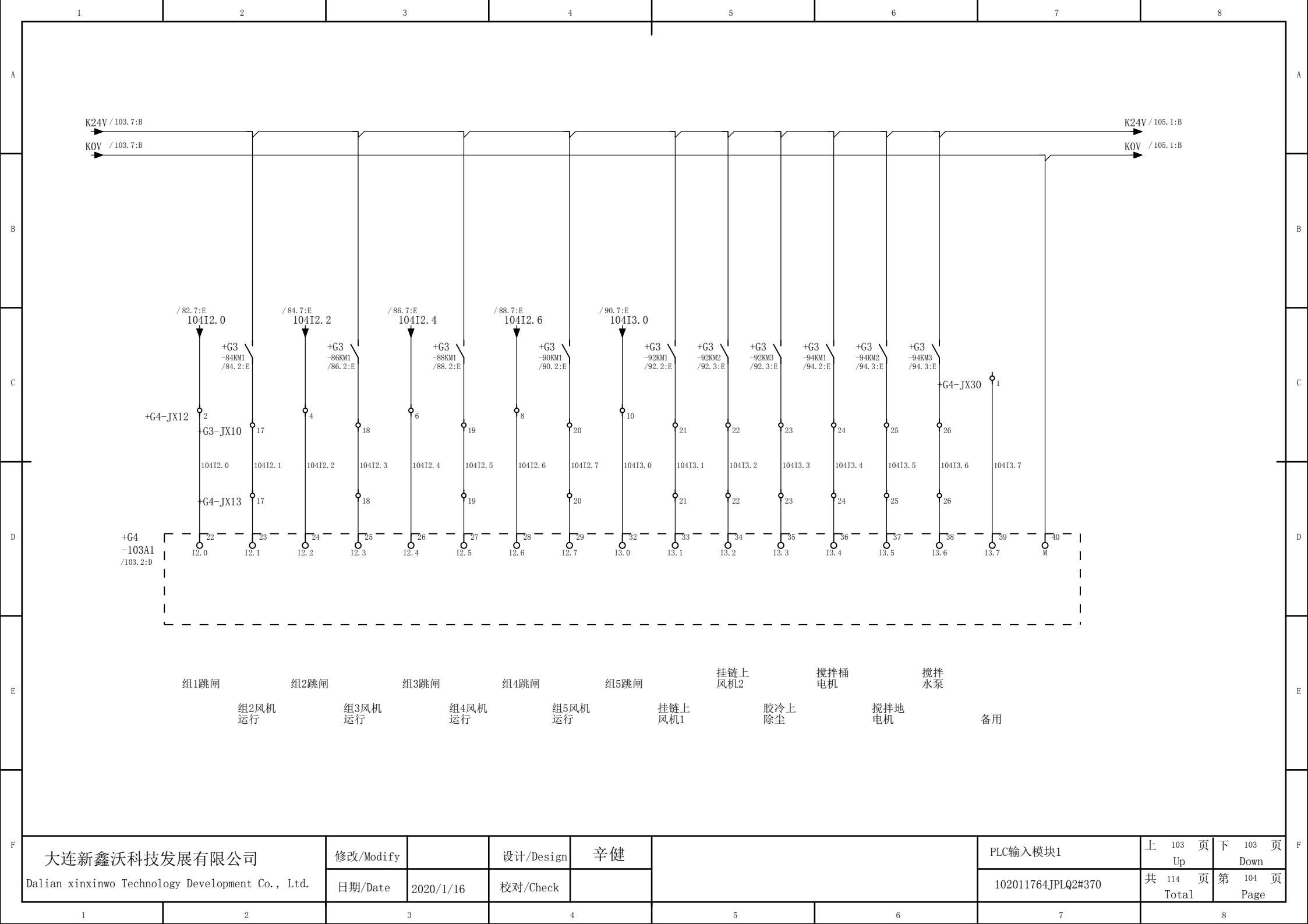
|                                                                   |           |           |           |    |  |                     |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--|---------------------|------------------|----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |  | 搅拌电机开关              | 上 93 页<br>Up     | 下 93 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 94 页<br>Page |



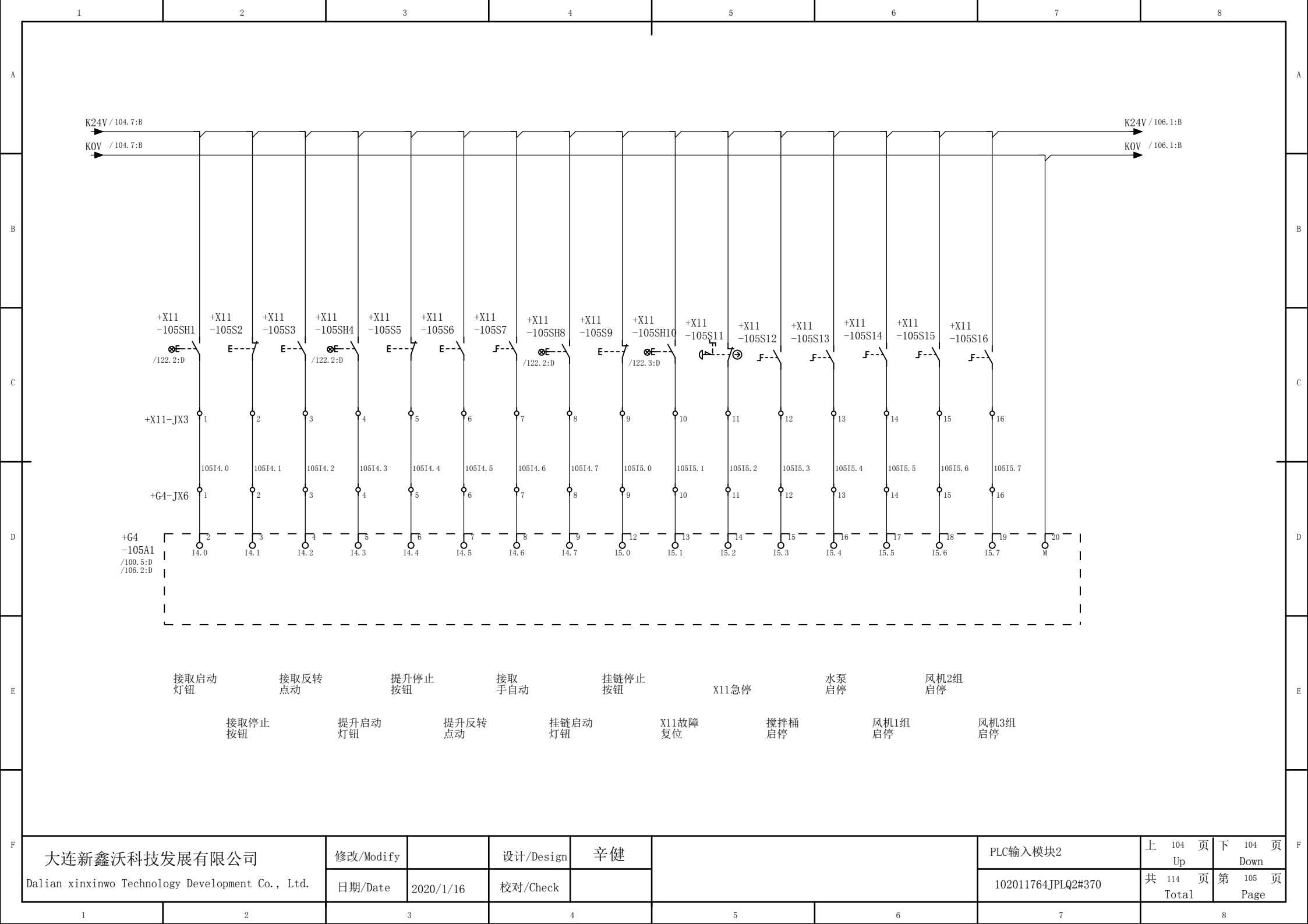
|                                                                   |           |           |           |    |       |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|-------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | PLC结构 | 上 94 页<br>Up     | 下 94 页<br>Down  |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |       | 共 114 页<br>Total | 第 100 页<br>Page |



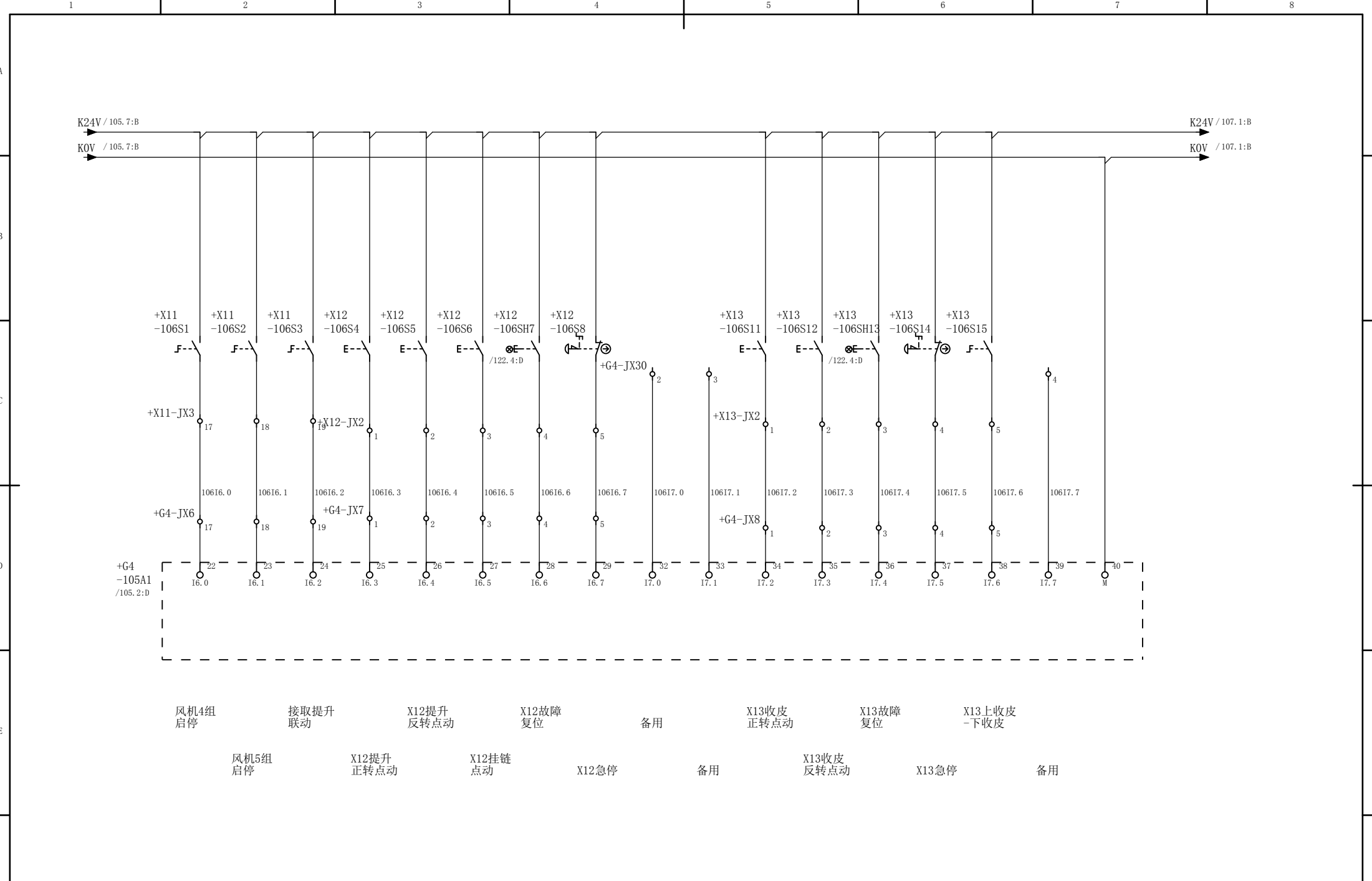
|                                                                   |           |           |           |    |                                |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--------------------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | PLC输入模块1<br>102011764JPLQ2#370 | 上 100 页<br>Up    | 下 100 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                                | 共 114 页<br>Total | 第 103 页<br>Page |



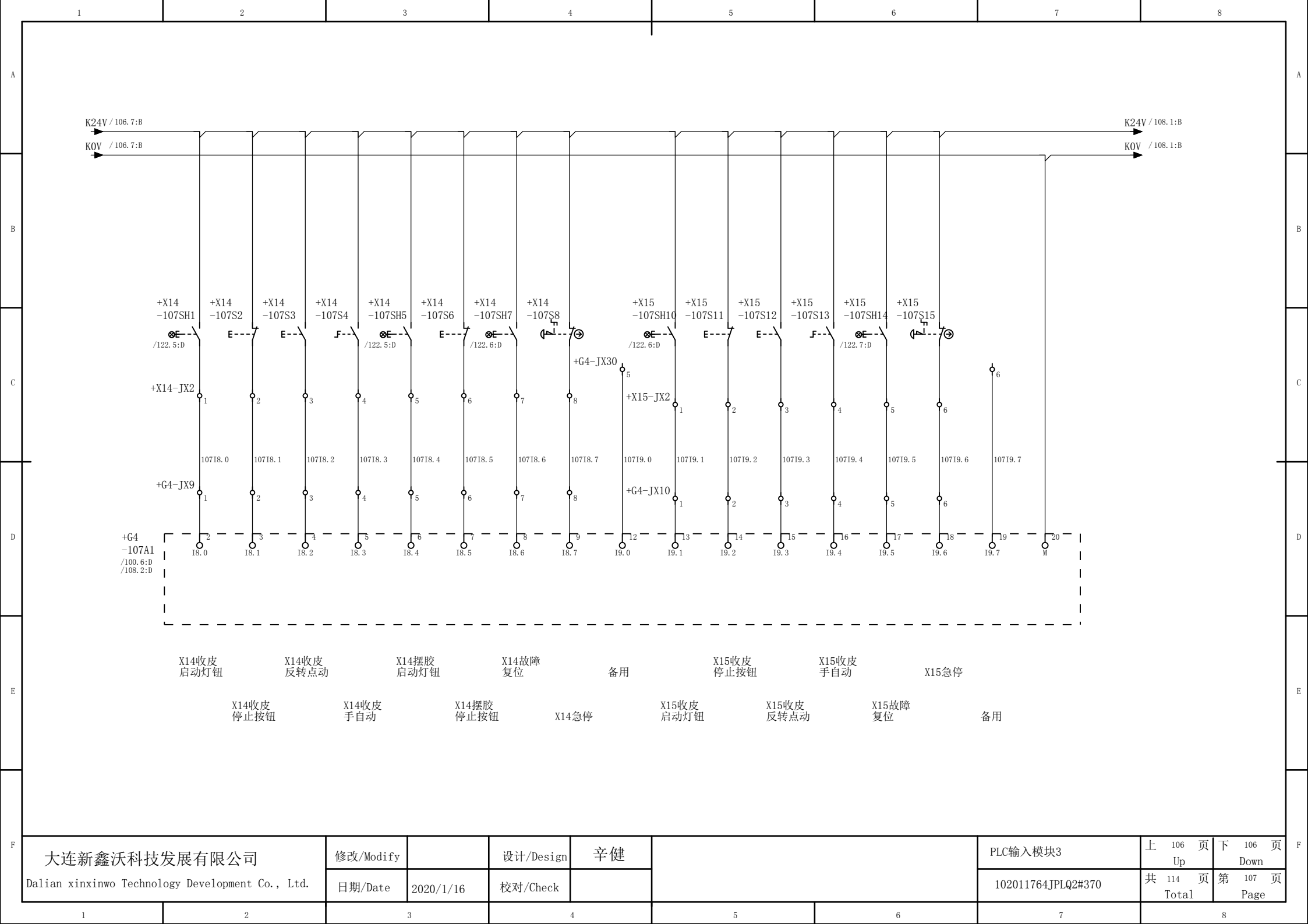
|                                                                   |           |           |           |    |          |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|----------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | PLC输入模块1 | 上 103 页<br>Up    | 下 103 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |          | 共 114 页<br>Total | 第 104 页<br>Page |



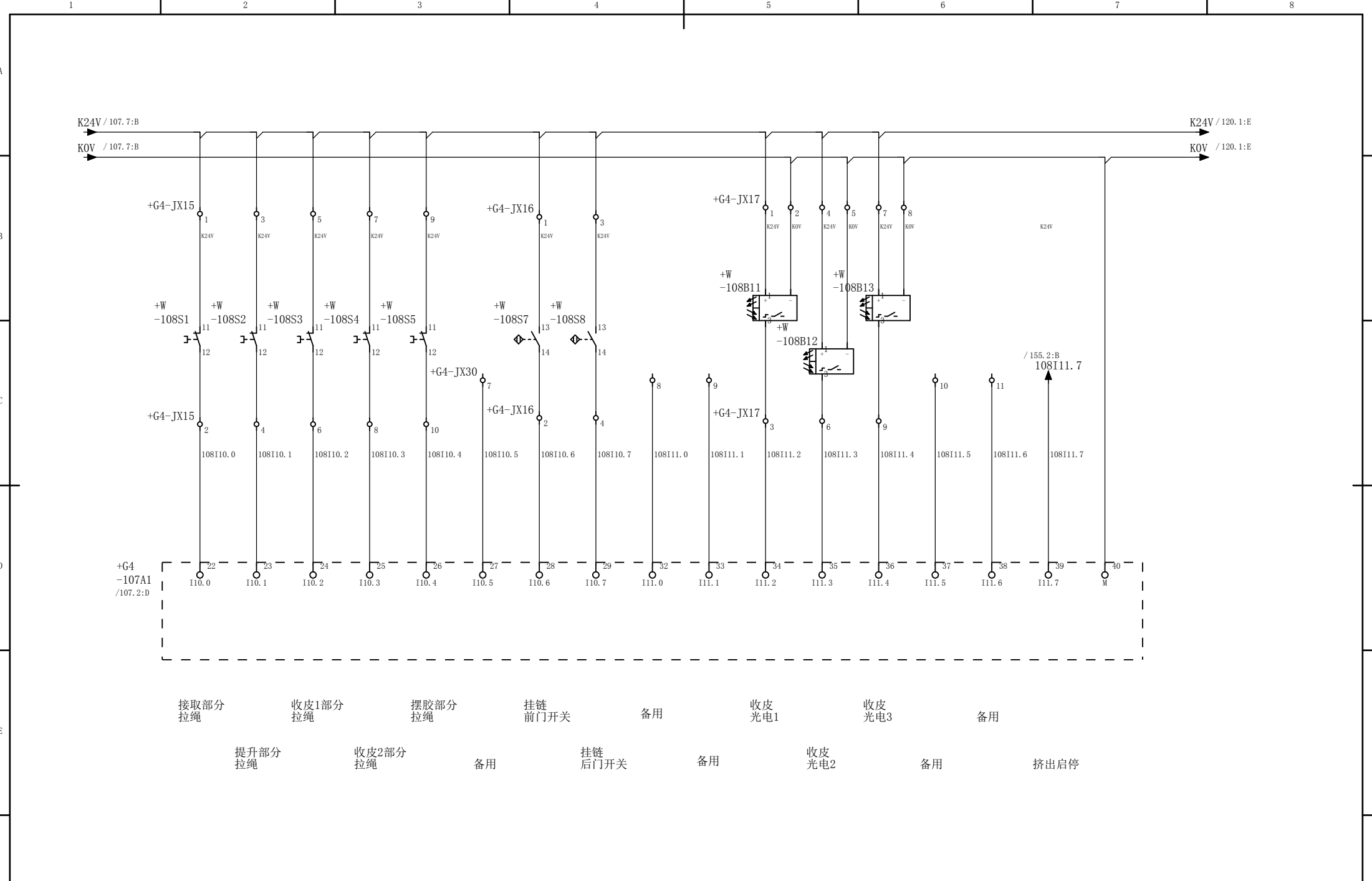
|                                                                   |           |           |           |    |                                |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--------------------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | PLC输入模块2<br>102011764JPLQ2#370 | 上 104 页<br>Up    | 下 104 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                                | 共 114 页<br>Total | 第 105 页<br>Page |



|                                                                   |  |           |           |           |    |          |  |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|----|----------|--|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |  | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | PLC输入模块2 |  | 上 105 页<br>Up    | 下 105 页<br>Down |
|                                                                   |  | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |          |  | 共 114 页<br>Total | 第 106 页<br>Page |



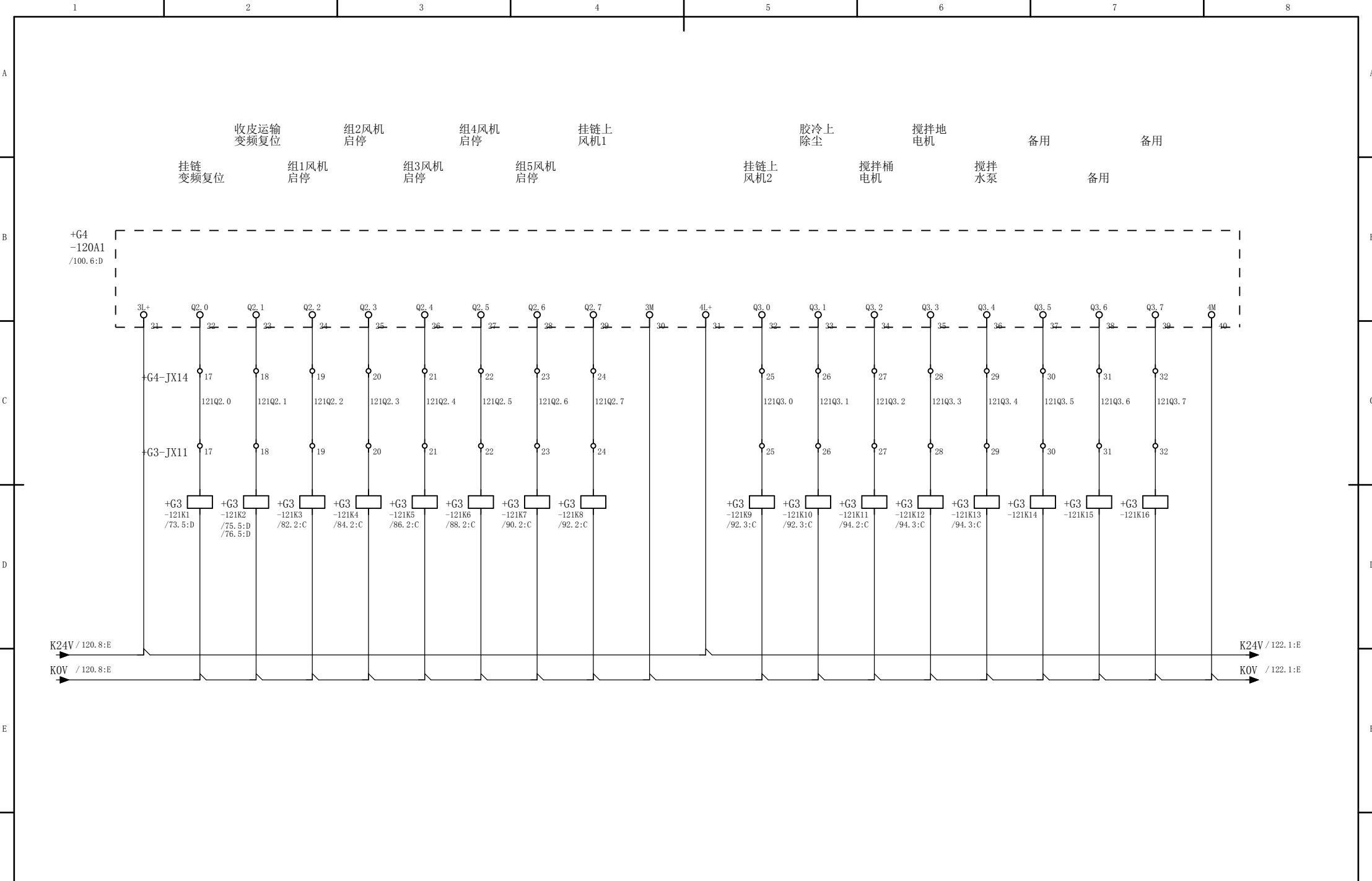
|                                                                   |           |           |           |    |          |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|----------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | PLC输入模块3 | 上 106 页<br>Up    | 下 106 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |          | 共 114 页<br>Total | 第 107 页<br>Page |



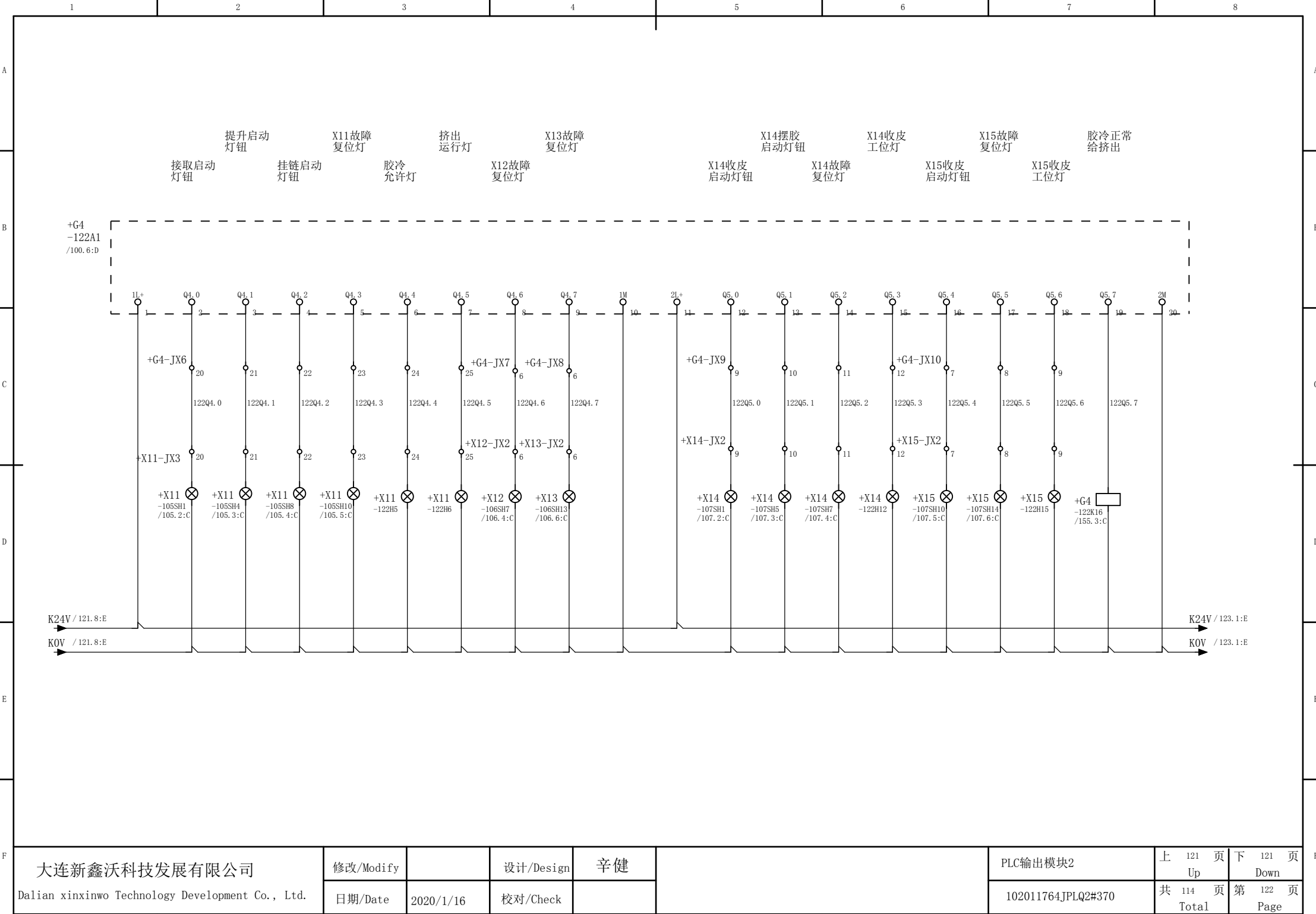
|                                                                   |           |           |           |    |                                |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--------------------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | PLC输入模块3<br>102011764JPLQ2#370 | 上 107 页<br>Up    | 下 107 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                                | 共 114 页<br>Total | 第 108 页<br>Page |

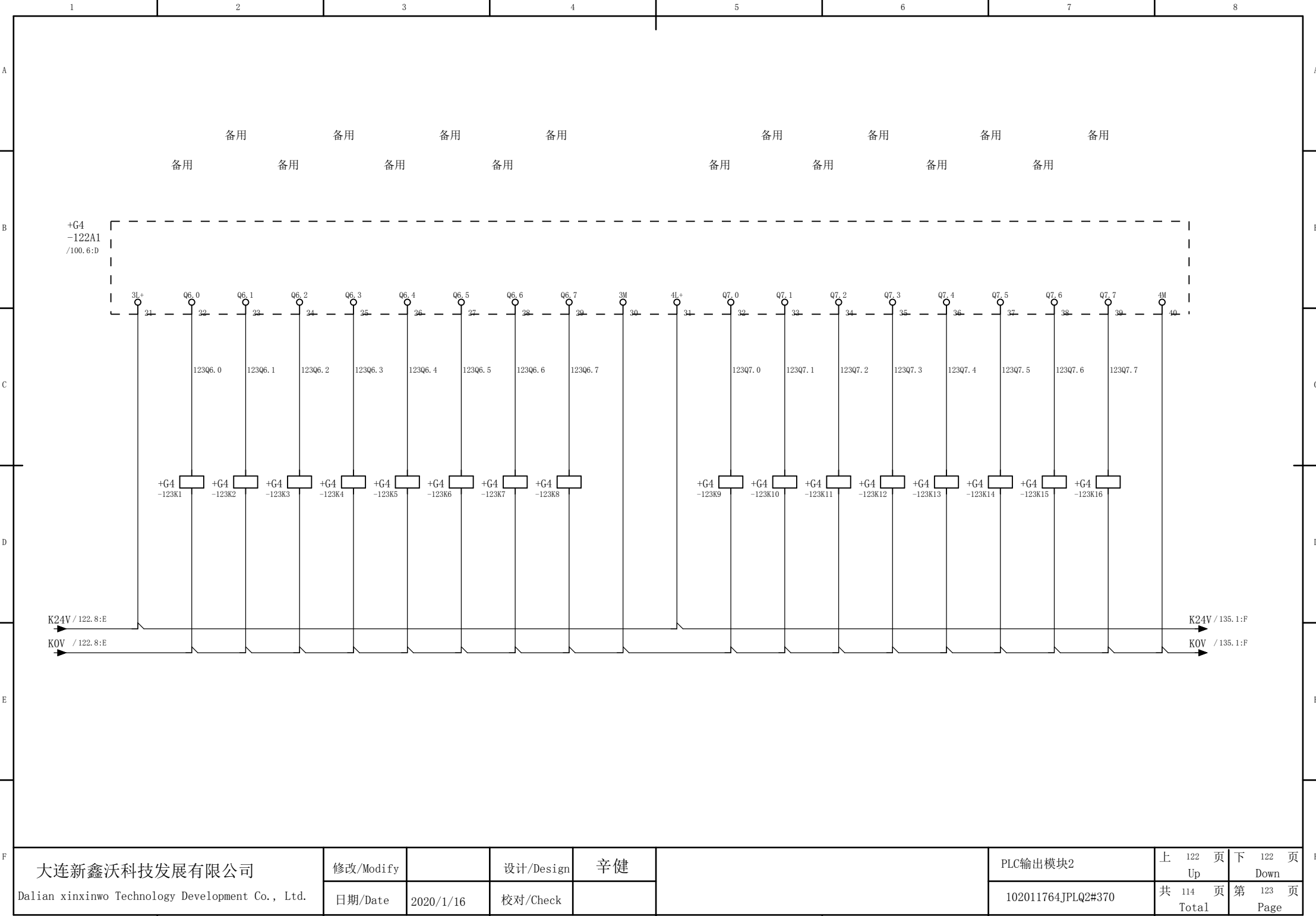






|                                                                   |           |           |           |    |                                |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--------------------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | PLC输出模块1<br>102011764JPLQ2#370 | 上 120 页<br>Up    | 下 120 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                                | 共 114 页<br>Total | 第 121 页<br>Page |





大连新鑫沃科技发展有限公司

Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.

修改/Modify

日期/Date

2020/1/16

设计/Design

校对/Check

辛健

PLC输出模块2

102011764JPLQ2#370

上 122 页  
Up

共 114 页  
Total

下 122 页  
Down

第 123 页  
Page

1

2

3

4

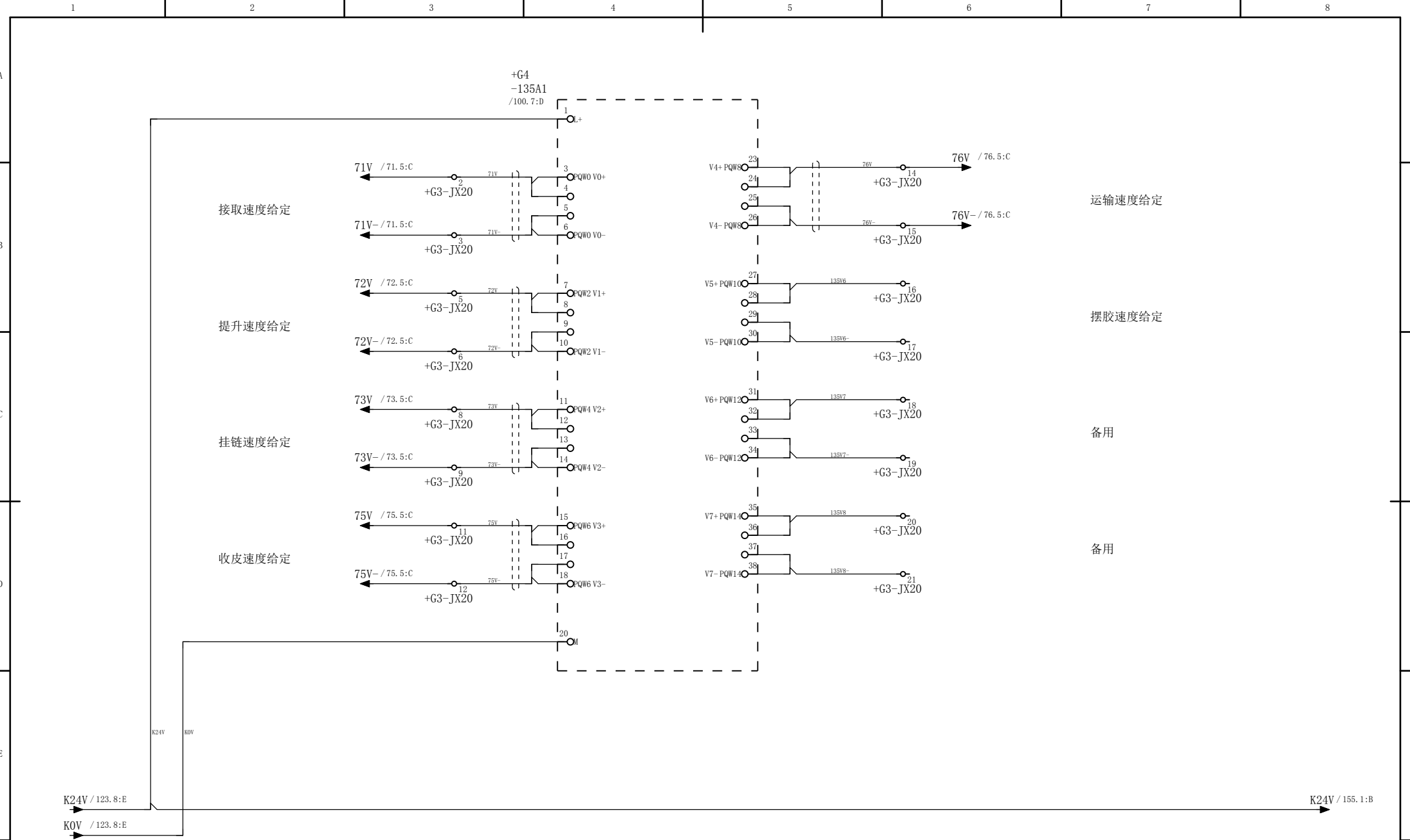
5

6

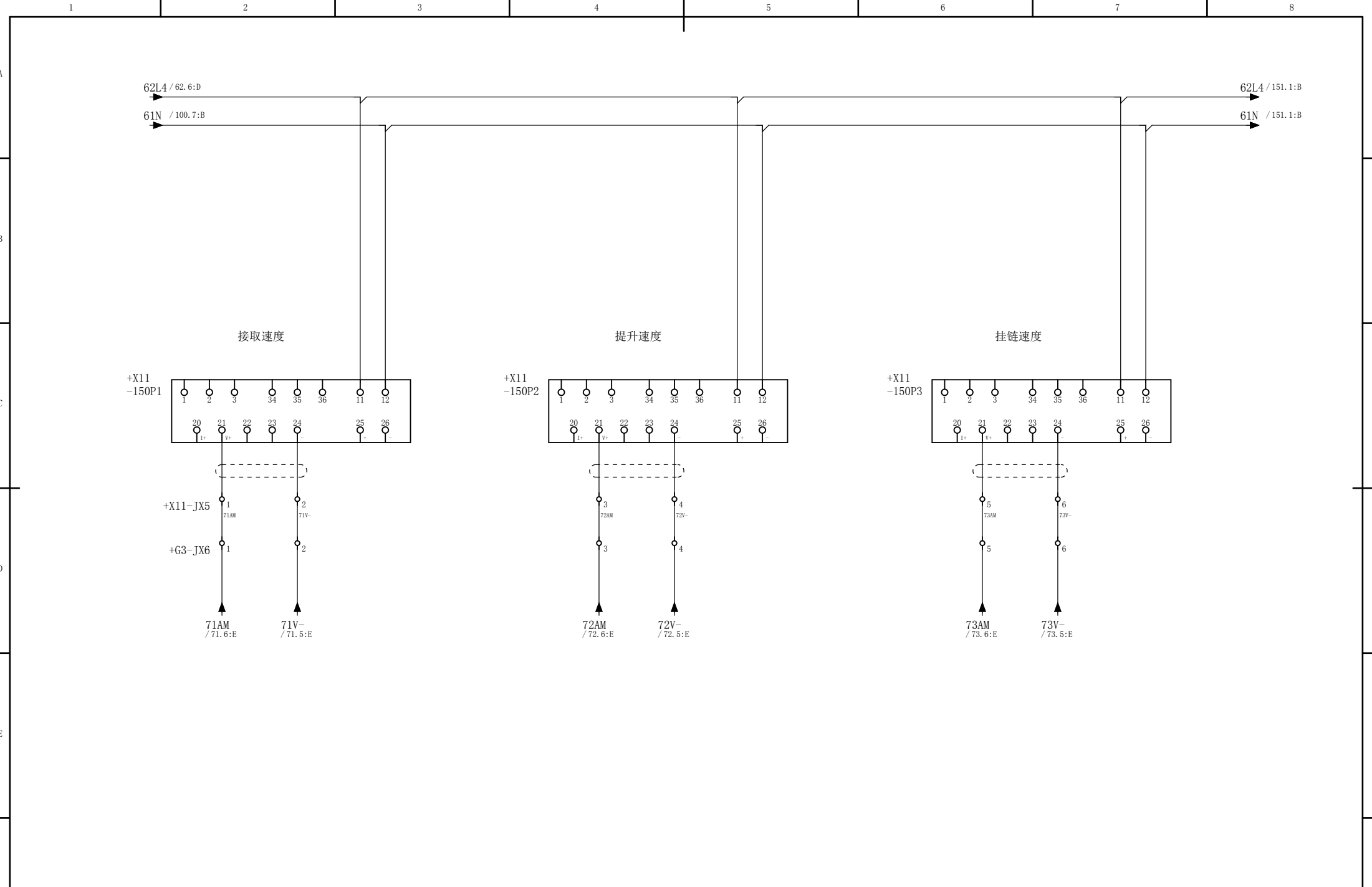
7

8

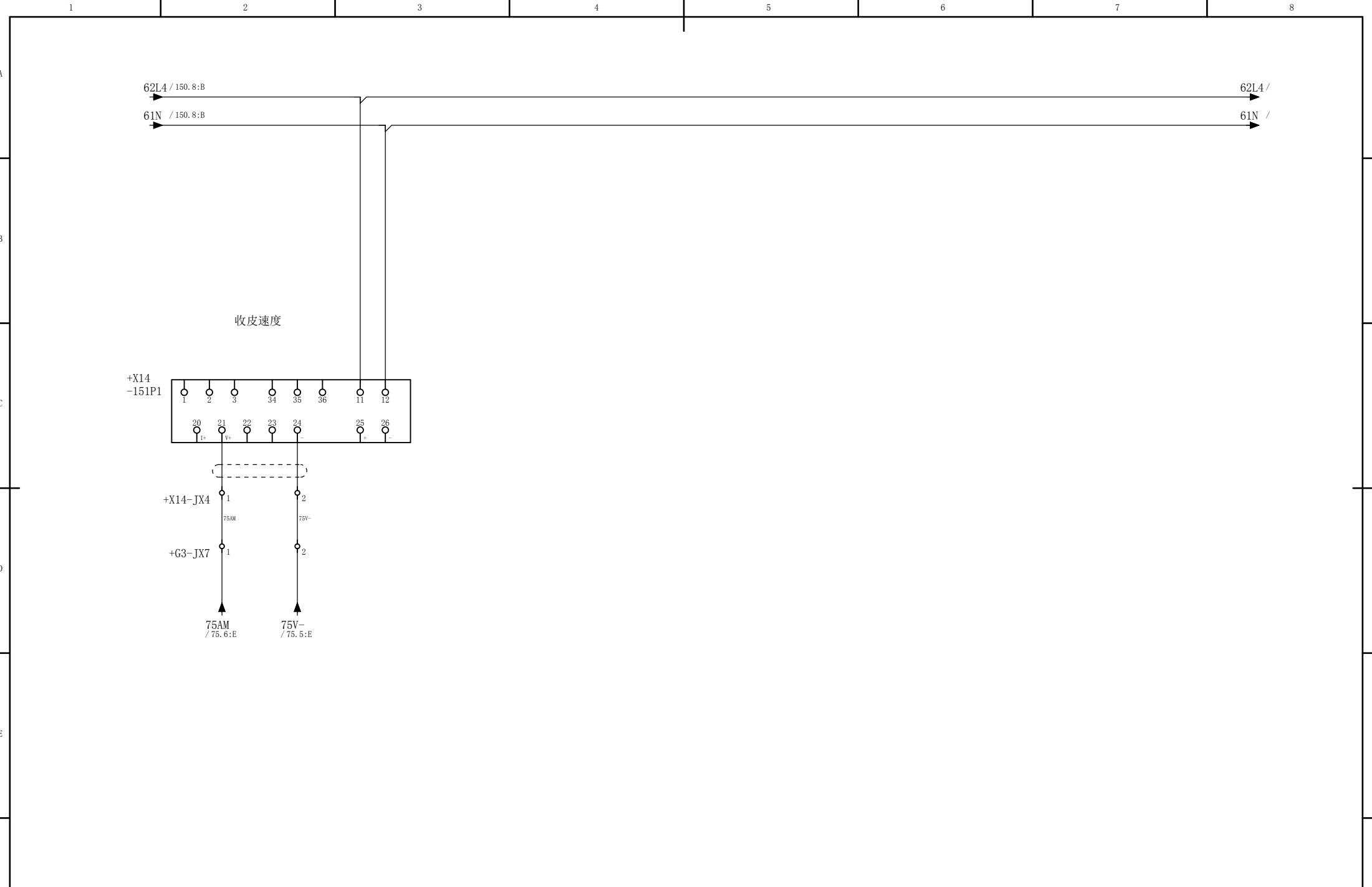




|                                                                   |           |           |           |    |                                 |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | PLC模拟出模块1<br>102011764JPLQ2#370 | 上 130 页<br>Up    | 下 130 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                                 | 共 114 页<br>Total | 第 135 页<br>Page |

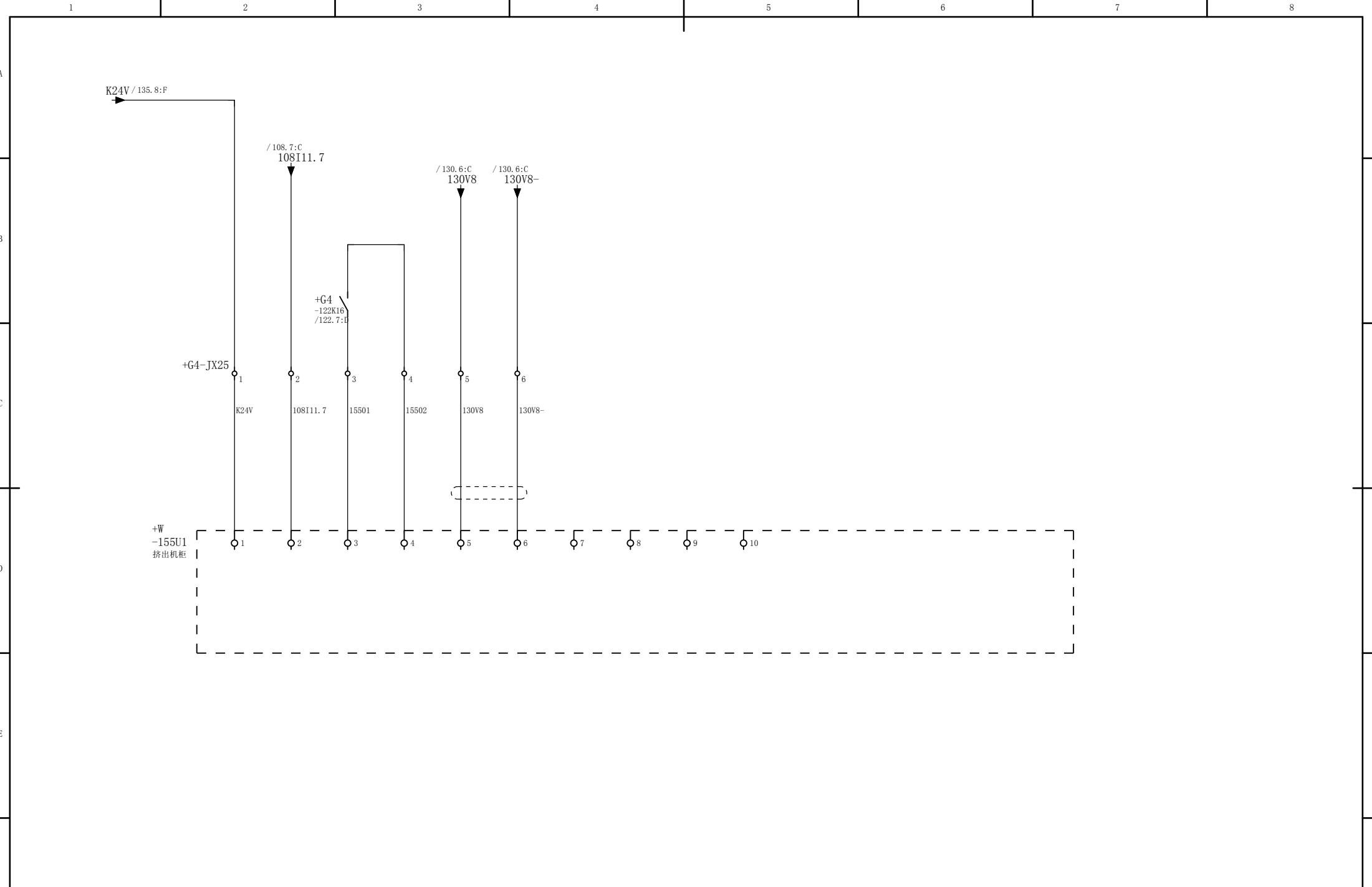


|                                                                   |           |           |           |    |       |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|-------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | X11仪表 | 上 135 页<br>Up    | 下 135 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |       | 共 114 页<br>Total | 第 150 页<br>Page |

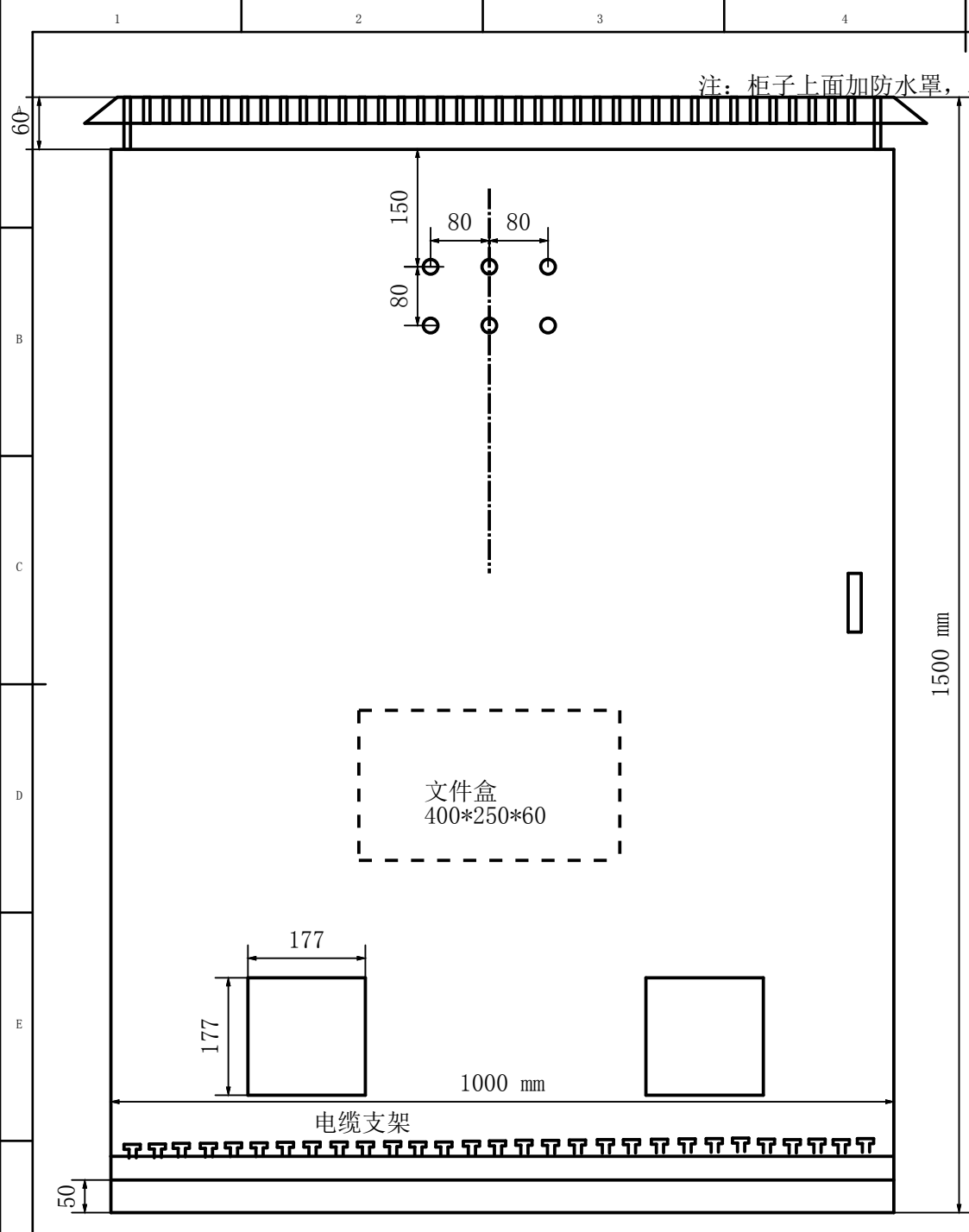


|                                                                   |           |           |           |    |  |  |                     |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--|--|---------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |  |  | X14仪表               | 上 150 页<br>Up    | 下 150 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |  |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 151 页<br>Page |



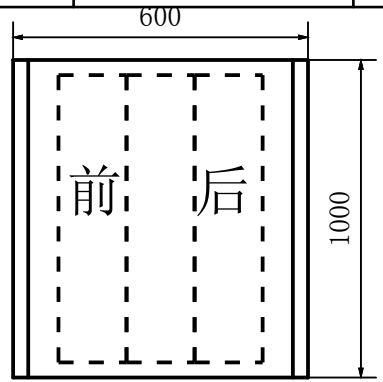


|                                                                   |           |           |           |    |     |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|-----|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 挤出机 | 上 151 页<br>Up    | 下 151 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |     | 共 114 页<br>Total | 第 155 页<br>Page |

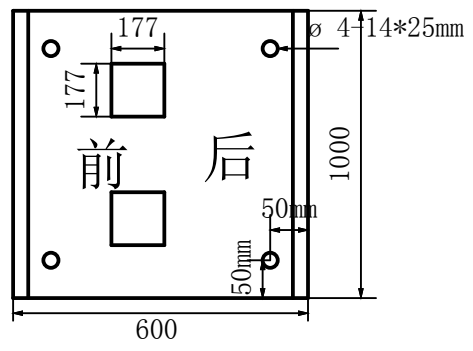


注：柜子上面加防水罩，罩4边都开换气孔

底部

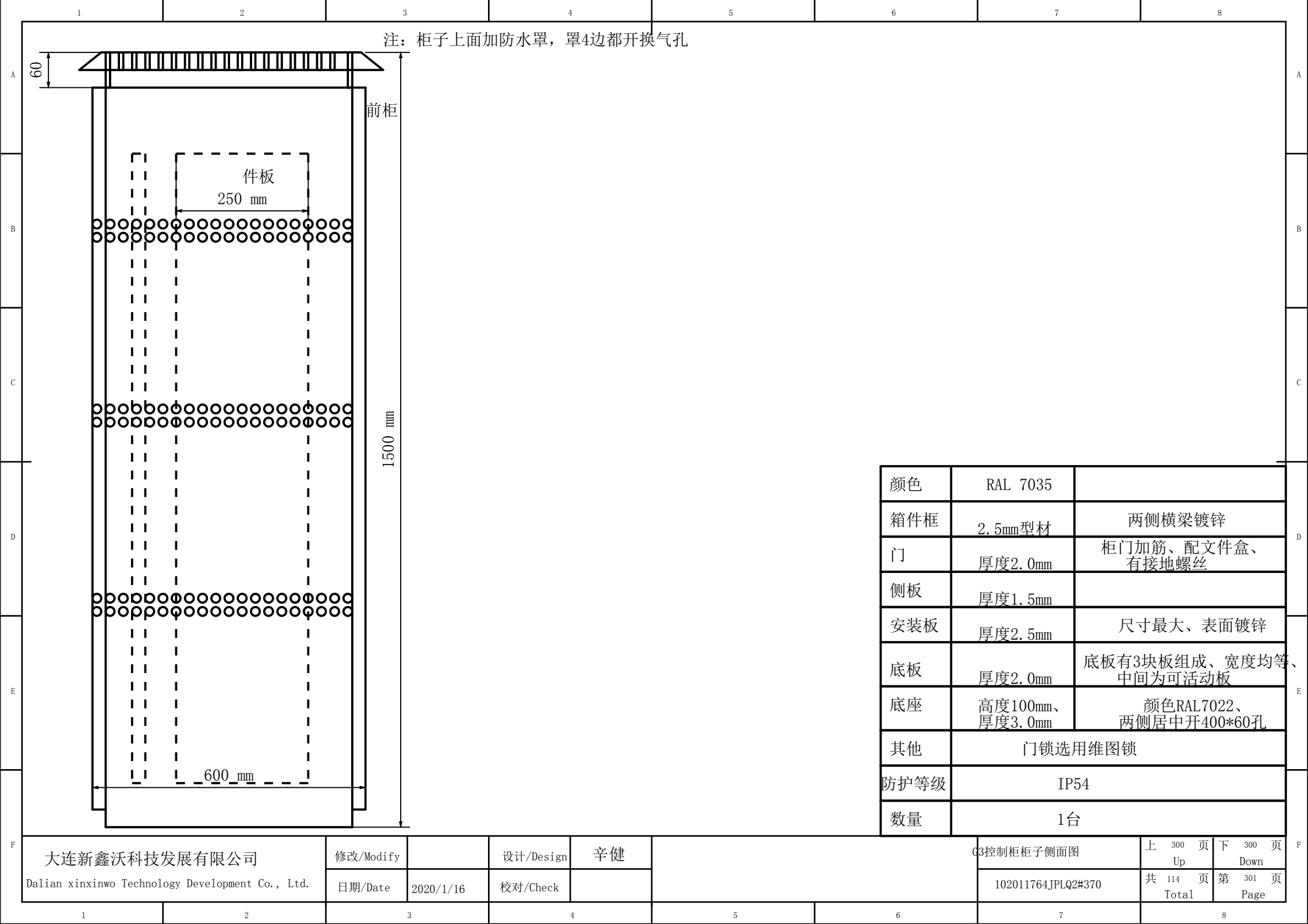


顶部

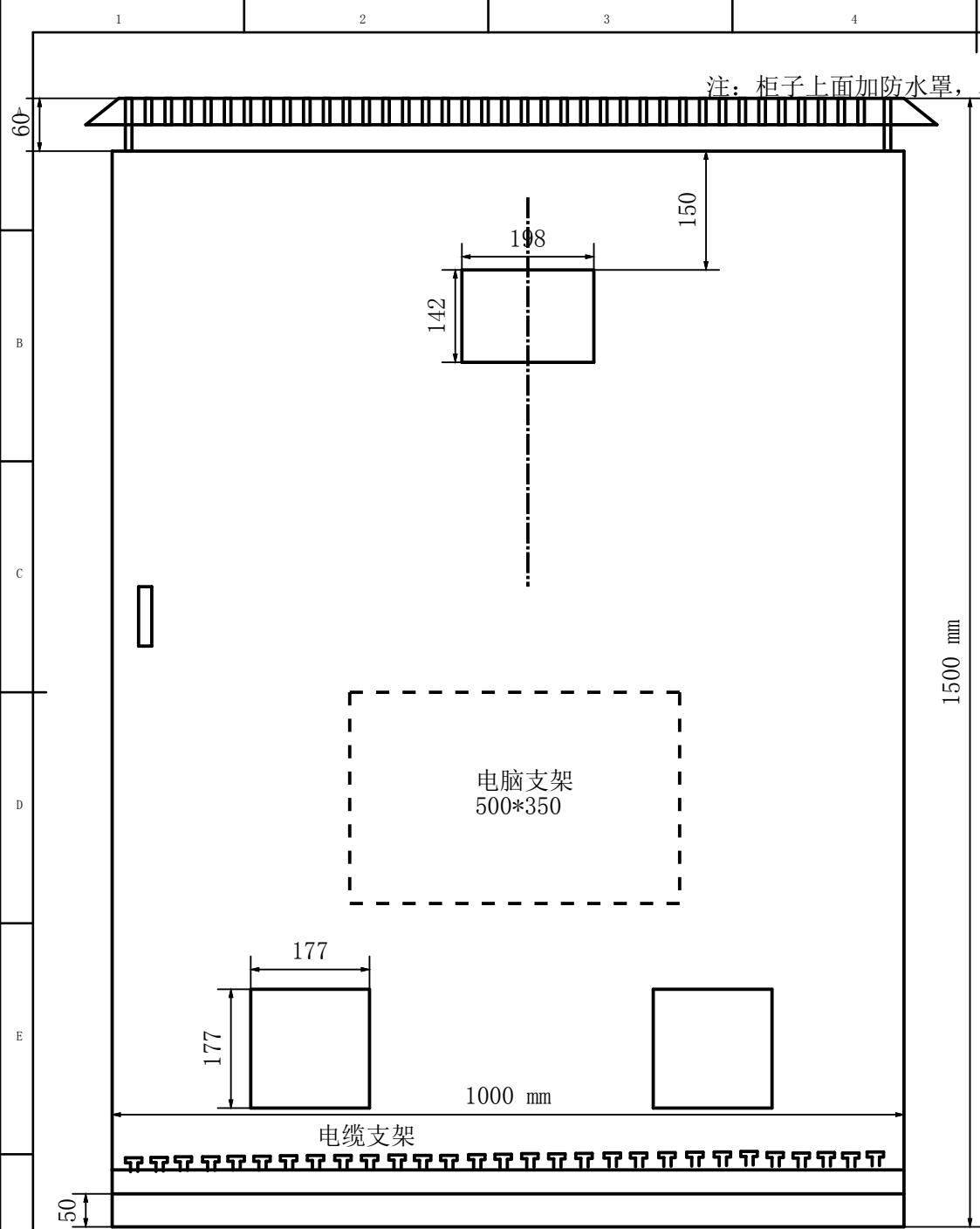


|      |                 |                        |
|------|-----------------|------------------------|
| 颜色   | RAL 7035        |                        |
| 箱件框  | 2.5mm型材         | 两侧横梁镀锌                 |
| 门    | 厚度2.0mm         | 柜门加筋、配文件盒、有接地螺丝        |
| 侧板   | 厚度1.5mm         |                        |
| 安装板  | 厚度2.5mm         | 尺寸最大、表面镀锌              |
| 底板   | 厚度2.0mm         | 底板有3块板组成、宽度均等、中间为可活动板  |
| 底座   | 高度100mm、厚度3.0mm | 颜色RAL7022、两侧居中开400*60孔 |
| 其他   | 门锁选用维图锁         |                        |
| 防护等级 | IP54            |                        |
| 数量   | 1台              |                        |

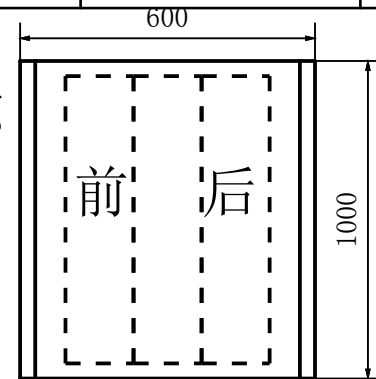
|                                                                   |  |           |           |           |    |                                   |  |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|--|-----------|-----------|-----------|----|-----------------------------------|--|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |  | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | G3控制柜柜子尺寸图<br>102011764,JPLQ2#370 |  | 上 155 页<br>Up    | 下 155 页<br>Down |
|                                                                   |  | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                                   |  | 共 114 页<br>Total | 第 300 页<br>Page |



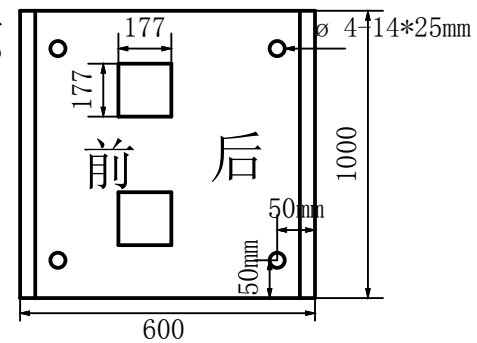
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |                 |  |           |    |  |            |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----|---|---------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|--|-----------|----|--|------------|---------------|-----------------|---------|-----------|----------|--|---------------------|------------------|-----------------|---|
| 1                                                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3         | 4         | 5  | 6 | 7                   | 8                |                                                                   |                 |  |           |    |  |            |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |   |
| A                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |           |    |   |                     |                  | A                                                                 |                 |  |           |    |  |            |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |   |
| B                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |           |    |   |                     |                  | B                                                                 |                 |  |           |    |  |            |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |   |
| C                                                                 | <div><div><div>控制电源<br/>63H1</div><div></div></div><div><div>电源指示<br/>61H5</div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div>                       |           |           |    |   |                     |                  | C                                                                 |                 |  |           |    |  |            |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |   |
| D                                                                 | <div><div><div>开-电源-关<br/>61S1</div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div>                                  |           |           |    |   |                     |                  | D                                                                 |                 |  |           |    |  |            |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |   |
| E                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |           |    |   |                     |                  | E                                                                 |                 |  |           |    |  |            |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |   |
| F                                                                 | <table><tr><td rowspan="2">大连新鑫沃科技发展有限公司<br/>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.</td><td>修改/Modify</td><td></td><td>设计/Design</td><td>辛健</td><td rowspan="2"></td><td>G3控制柜柜子外观图</td><td>上 301 页<br/>Up</td><td>下 301 页<br/>Down</td></tr><tr><td>日期/Date</td><td>2020/1/16</td><td>校对/Check</td><td></td><td>102011764,JPLQ2#370</td><td>共 114 页<br/>Total</td><td>第 302 页<br/>Page</td></tr></table> |           |           |    |   |                     |                  | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify       |  | 设计/Design | 辛健 |  | G3控制柜柜子外观图 | 上 301 页<br>Up | 下 301 页<br>Down | 日期/Date | 2020/1/16 | 校对/Check |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 302 页<br>Page | F |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           | 设计/Design | 辛健 |   | G3控制柜柜子外观图          | 上 301 页<br>Up    |                                                                   | 下 301 页<br>Down |  |           |    |  |            |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |   |
|                                                                   | 日期/Date                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |   | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 302 页<br>Page                                                   |                 |  |           |    |  |            |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |   |
| 1                                                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3         | 4         | 5  | 6 | 7                   | 8                |                                                                   |                 |  |           |    |  |            |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |   |



底部

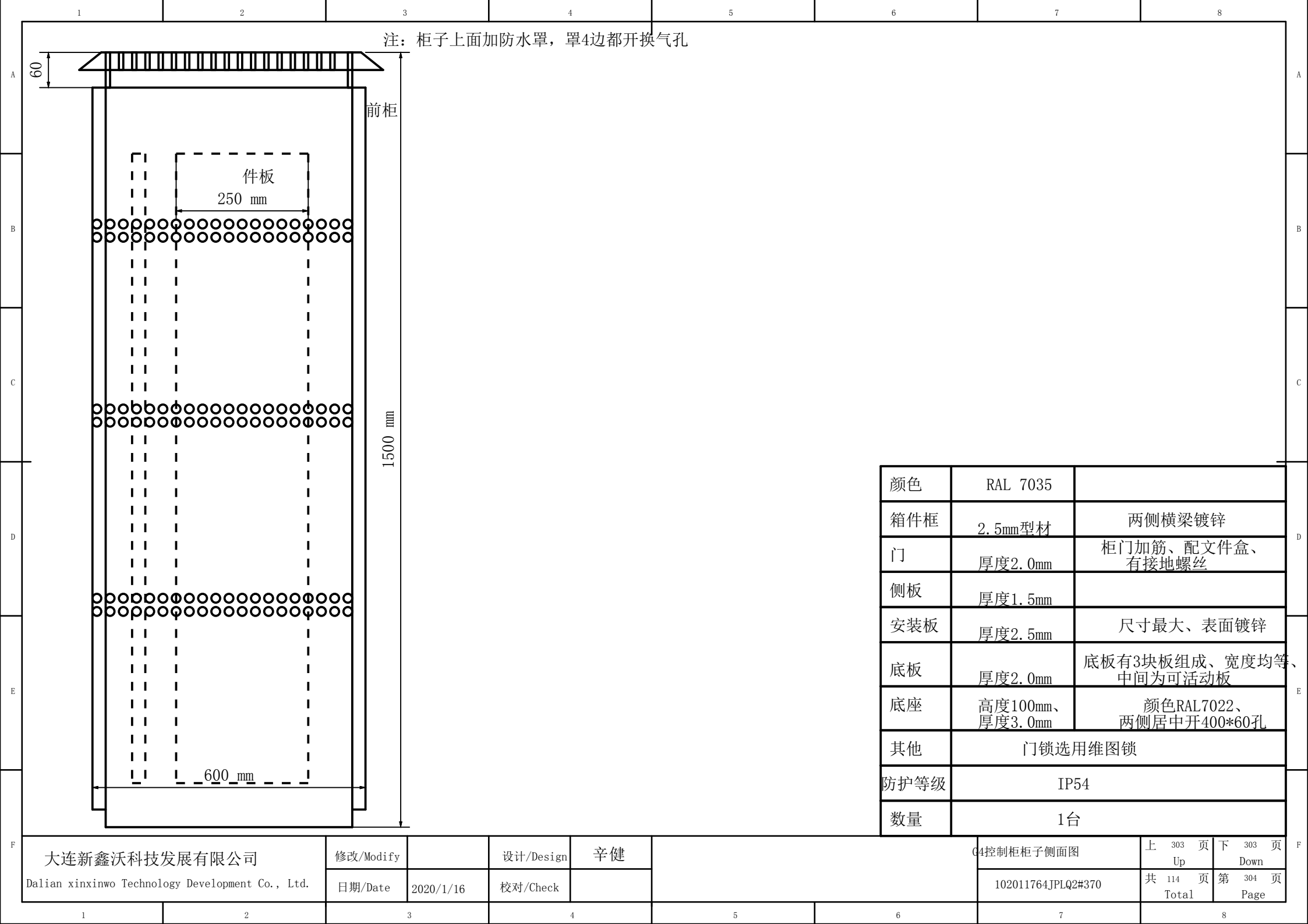


顶部

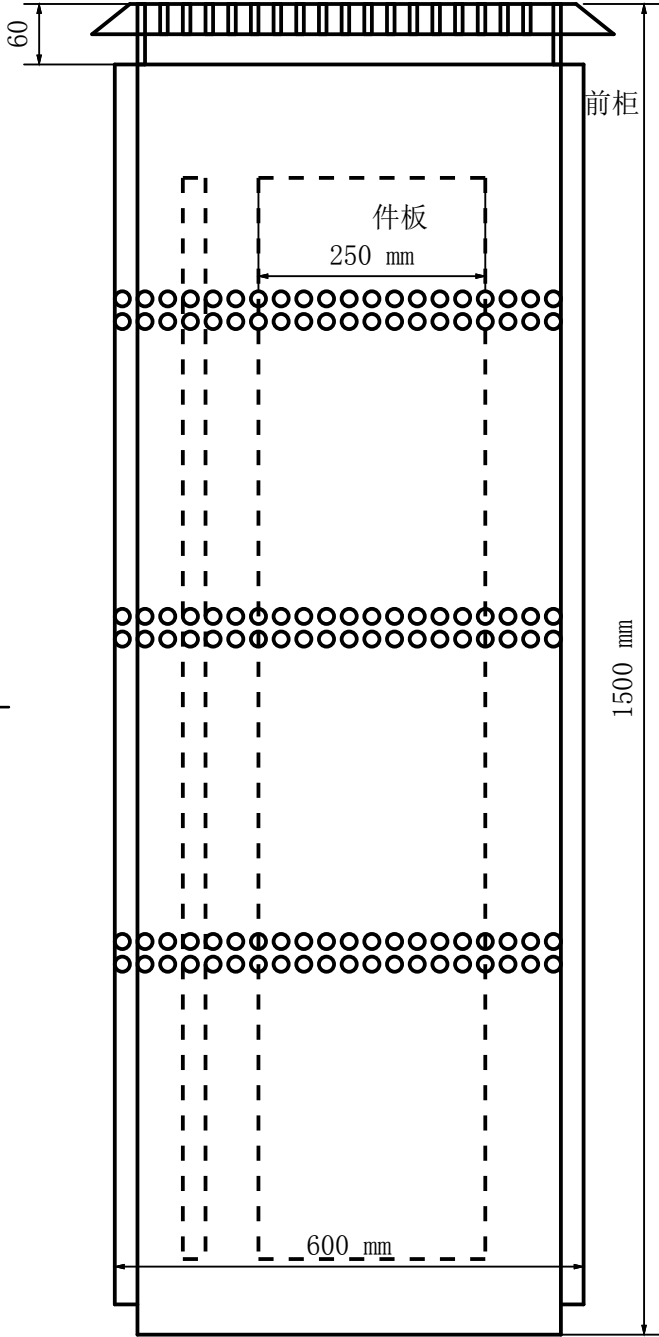


|      |                 |                        |
|------|-----------------|------------------------|
| 颜色   | RAL 7035        |                        |
| 箱件框  | 2.5mm型材         | 两侧横梁镀锌                 |
| 门    | 厚度2.0mm         | 柜门加筋、配文件盒、有接地螺丝        |
| 侧板   | 厚度1.5mm         |                        |
| 安装板  | 厚度2.5mm         | 尺寸最大、表面镀锌              |
| 底板   | 厚度2.0mm         | 底板有3块板组成、宽度均等、中间为可活动板  |
| 底座   | 高度100mm、厚度3.0mm | 颜色RAL7022、两侧居中开400*60孔 |
| 其他   | 门锁选用维图锁         |                        |
| 防护等级 | IP54            |                        |
| 数量   | 1台              |                        |

|                                                                   |           |           |           |    |                                   |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|-----------------------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | G4控制柜柜子尺寸图<br>102011764,JPLQ2#370 | 上 302 页<br>Up    | 下 302 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                                   | 共 114 页<br>Total | 第 303 页<br>Page |

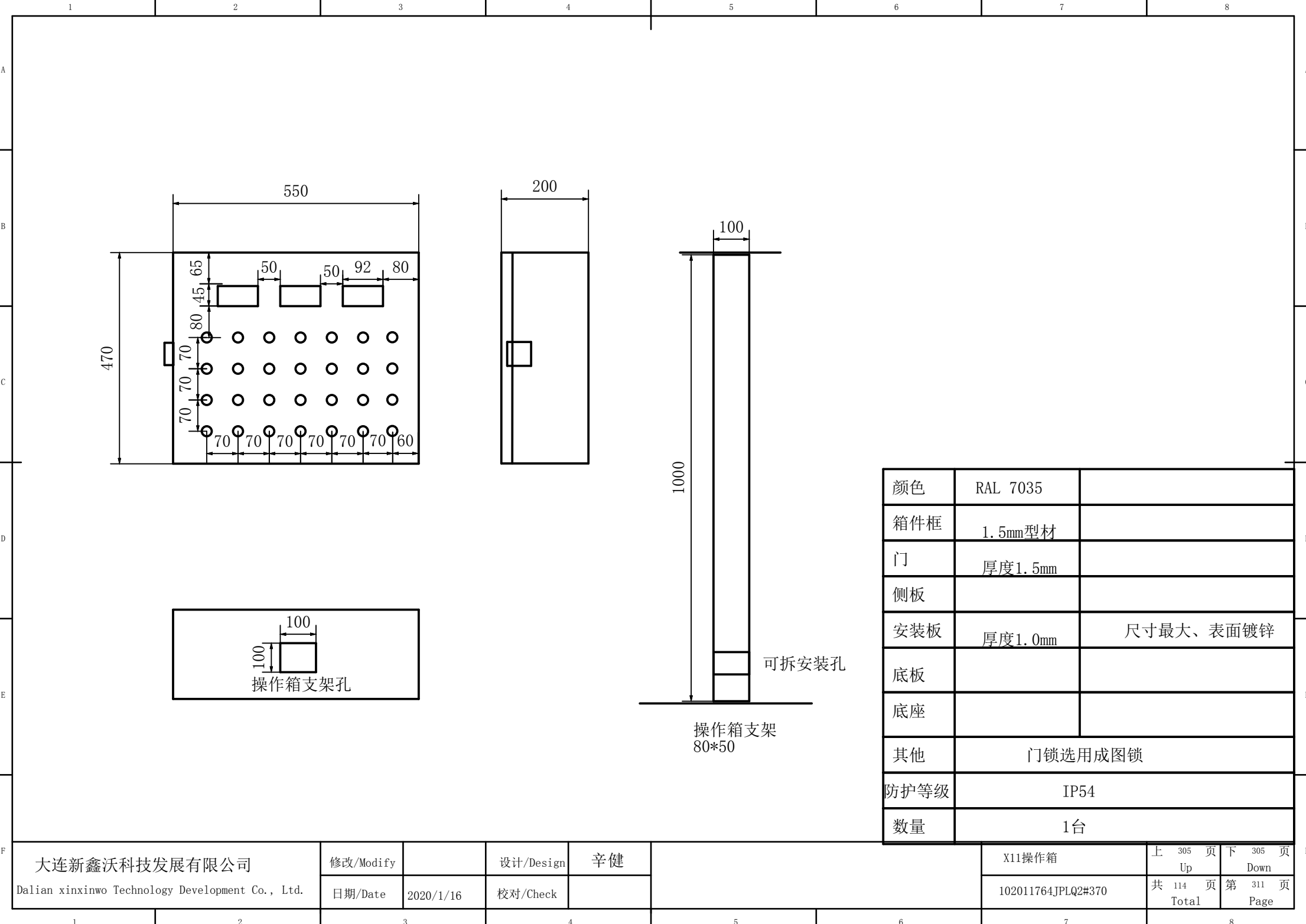


注：柜子上面加防水罩，罩4边都开换气孔



|                                                                   |           |           |           |    |                                  |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|----------------------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | G4控制柜柜子侧面图<br>102011764JPLQ2#370 | 上 303 页<br>Up    | 下 303 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                                  | 共 114 页<br>Total | 第 304 页<br>Page |

|   |                                                                   |   |           |           |           |    |           |                     |                  |                 |
|---|-------------------------------------------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|----|-----------|---------------------|------------------|-----------------|
| 1 | 2                                                                 | 3 | 4         | 5         | 6         | 7  | 8         |                     |                  |                 |
| A | <div>触摸屏</div>                                                    |   |           |           |           |    |           | A                   |                  |                 |
| B |                                                                   |   |           |           |           |    |           | B                   |                  |                 |
| C |                                                                   |   |           |           |           |    |           | C                   |                  |                 |
| D |                                                                   |   |           |           |           |    |           | D                   |                  |                 |
| E |                                                                   |   |           |           |           |    |           | E                   |                  |                 |
| F | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |   | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | G4控制柜子外观图 |                     | 上 304 页<br>Up    | 下 304 页<br>Down |
|   |                                                                   |   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |           | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 305 页<br>Page |
| 1 | 2                                                                 | 3 | 4         | 5         | 6         | 7  | 8         |                     |                  |                 |





|                                                  |   |           |           |           |    |                    |   |         |         |
|--------------------------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|----|--------------------|---|---------|---------|
| 1                                                | 2 | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                  | 8 |         |         |
| A                                                |   |           |           |           |    |                    |   | A       |         |
| B                                                |   |           |           |           |    |                    |   | B       |         |
| C                                                |   |           |           |           |    |                    |   | C       |         |
| D                                                |   |           |           |           |    |                    |   | D       |         |
| E                                                |   |           |           |           |    |                    |   | E       |         |
| F                                                |   |           |           |           |    |                    |   | F       |         |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司                                    |   | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | X11操作箱面板           |   | 上 311 页 | 下 311 页 |
| Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764JPLQ2#370 |   | 共 114 页 | 第 312 页 |
| 1                                                | 2 | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                  | 8 | Total   | Page    |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |   |   |   |   |   |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
|   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| A |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |   |   |   |   |   |
| B |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |   |   |   |   |   |
| C | <div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> </ |   |   |   |   |   |   |   |

|                                                                   |   |           |           |           |    |                                 |   |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|----|---------------------------------|---|------------------|-----------------|
|                                                                   | 1 | 2         | 3         | 4         | 5  | 6                               | 7 | 8                |                 |
| A                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | A               |
| B                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | B               |
| C                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | C               |
| D                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | D               |
| E                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | E               |
| F                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | F               |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |   | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | X12操作箱面板<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 313 页<br>Up    | 下 313 页<br>Down |
|                                                                   |   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                                 |   | 共 114 页<br>Total | 第 314 页<br>Page |
|                                                                   | 1 | 2         | 3         | 4         | 5  | 6                               | 7 | 8                |                 |

提升正转  
106S4



挂链点动  
106S6



提升反转  
106S5



备用



备用



备用

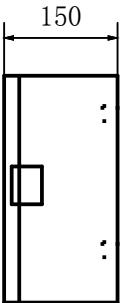
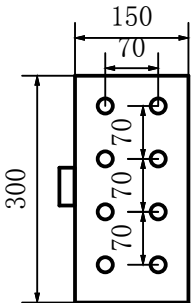


故障复位  
106SH7



106S8





|      |          |           |
|------|----------|-----------|
| 颜色   | RAL 7035 |           |
| 箱件框  | 1.5mm型材  |           |
| 门    | 厚度1.5mm  |           |
| 侧板   |          |           |
| 安装板  | 厚度1.0mm  | 尺寸最大、表面镀锌 |
| 底板   |          |           |
| 底座   |          |           |
| 其他   | 门锁选用成图锁  |           |
| 防护等级 | IP54     |           |
| 数量   | 1台       |           |

|                                                                   |           |           |           |    |  |  |                     |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--|--|---------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |  |  | X13操作箱              | 上 314 页<br>Up    | 下 314 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |  |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 315 页<br>Page |

|                                                                   |   |           |           |           |    |                                 |   |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|----|---------------------------------|---|------------------|-----------------|
|                                                                   | 1 | 2         | 3         | 4         | 5  | 6                               | 7 | 8                |                 |
| A                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | A               |
| B                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | B               |
| C                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | C               |
| D                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | D               |
| E                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | E               |
| F                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | F               |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |   | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | X13操作箱面板<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 315 页<br>Up    | 下 315 页<br>Down |
|                                                                   |   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                                 |   | 共 114 页<br>Total | 第 316 页<br>Page |
|                                                                   | 1 | 2         | 3         | 4         | 5  | 6                               | 7 | 8                |                 |

收皮正转  
106S11



上-收皮-下  
106S15



收皮反转  
106S12



备用



备用



备用

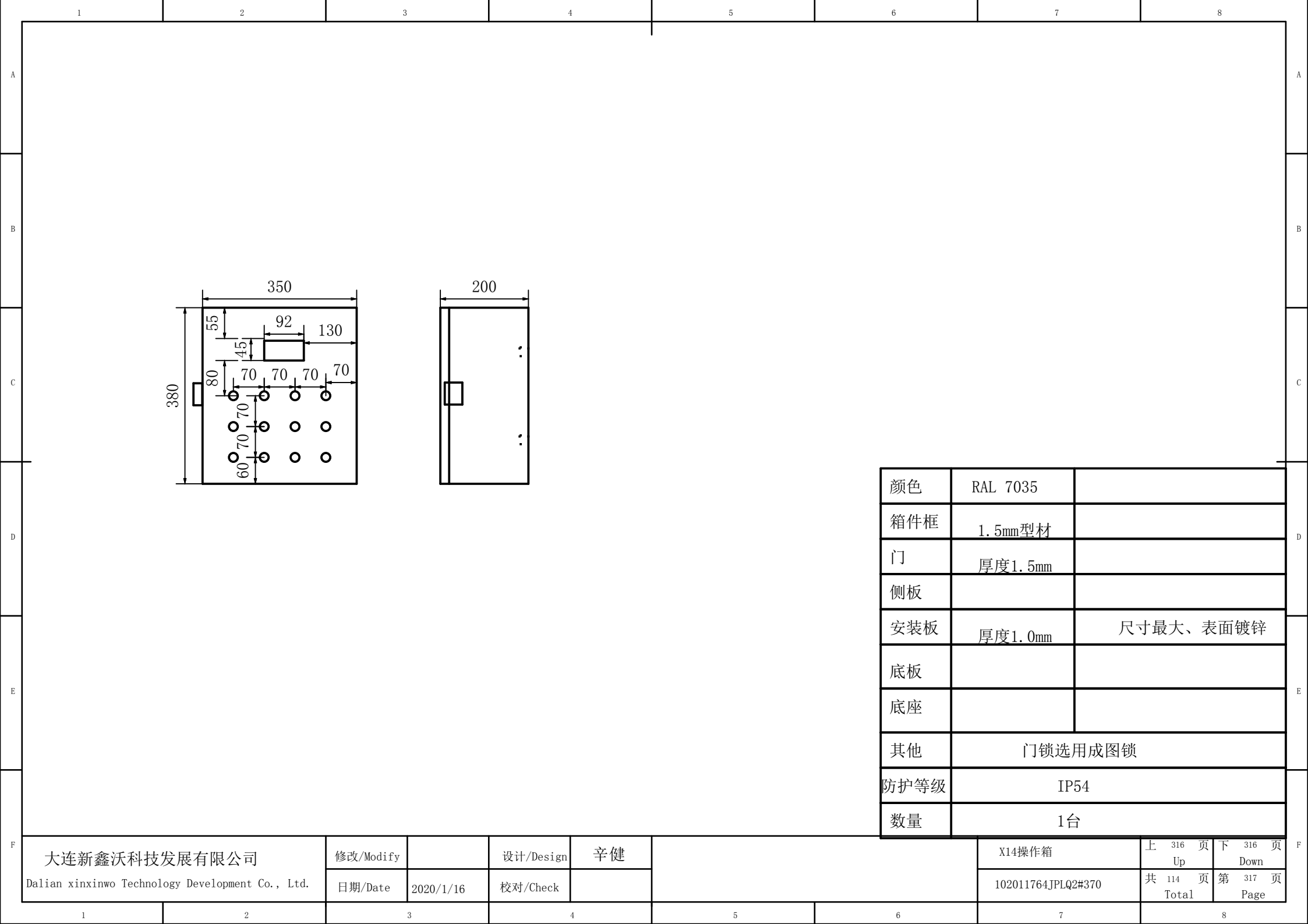


故障复位  
106SH13



106S14

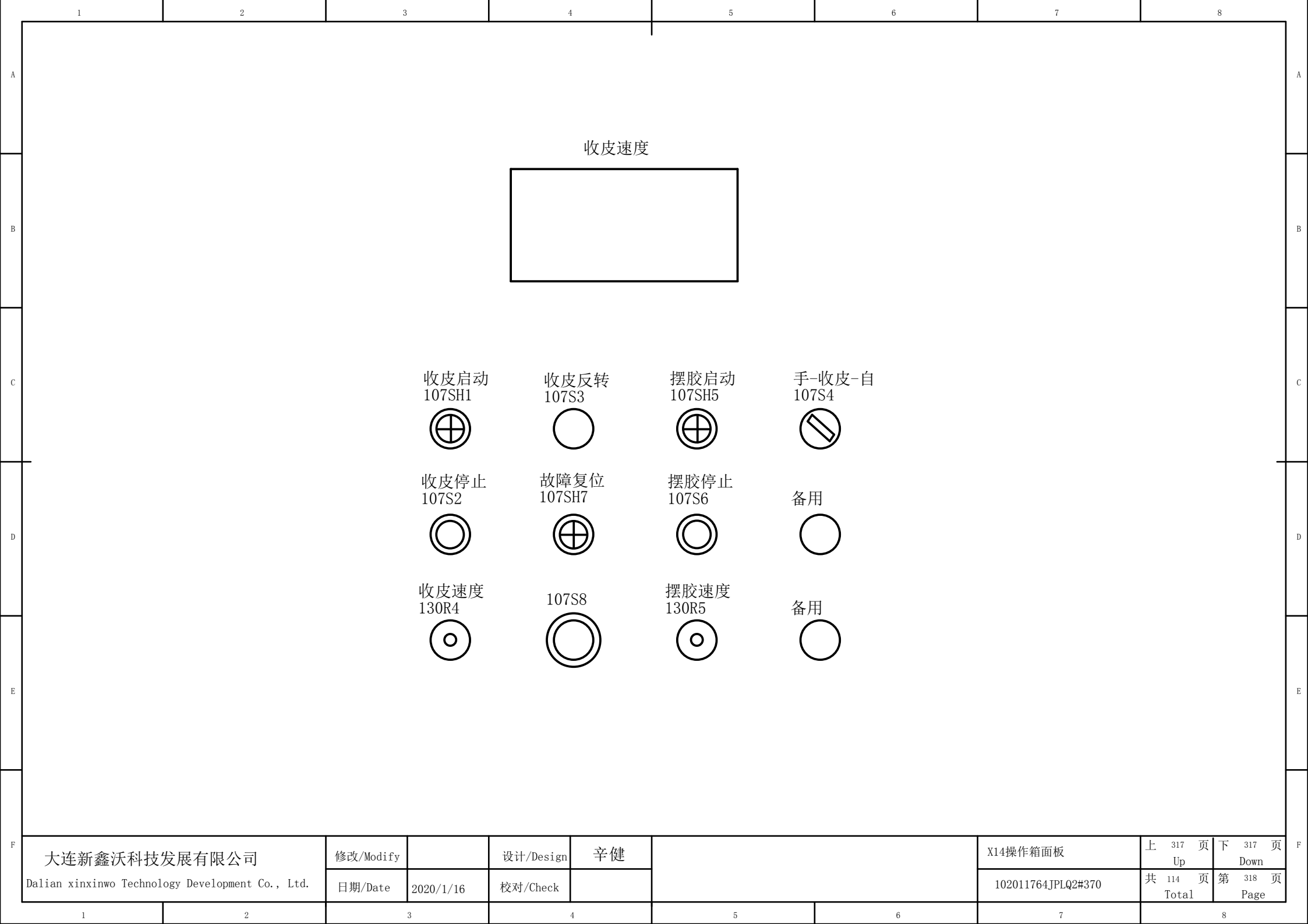




大连新鑫沃科技发展有限公司  
Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.

|           |           |           |    |
|-----------|-----------|-----------|----|
| 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |
| 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |

|                     |                  |                 |
|---------------------|------------------|-----------------|
| X14操作箱              | 上 316 页<br>Up    | 下 316 页<br>Down |
| 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 317 页<br>Page |



大连新鑫沃科技发展有限公司

修改/Modify

设计/Design

辛健

X14操作箱面板

上 317 页  
Up

下 317 页  
Down

Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.

日期/Date

2020/1/16

校对/Check

102011764,JPLQ2#370

共 114 页  
Total

第 318 页  
Page

1

2

3

4

5

6

7

8

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |   |   |   |   |   |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |   |
| A |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |   |   |   |   | A |
| B |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |   |   |   |   | B |
| C | <div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div><div></div>&lt;</div> |   |   |   |   |   |   |   |



|                                                                   |   |           |           |           |    |                                 |   |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|---|-----------|-----------|-----------|----|---------------------------------|---|------------------|-----------------|
|                                                                   | 1 | 2         | 3         | 4         | 5  | 6                               | 7 | 8                |                 |
| A                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | A               |
| B                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | B               |
| C                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | C               |
| D                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | D               |
| E                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | E               |
| F                                                                 |   |           |           |           |    |                                 |   |                  | F               |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |   | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | X15操作箱面板<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 319 页<br>Up    | 下 319 页<br>Down |
|                                                                   |   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                                 |   | 共 114 页<br>Total | 第 320 页<br>Page |
|                                                                   | 1 | 2         | 3         | 4         | 5  | 6                               | 7 | 8                |                 |

收皮启动  
107SH10



手-收皮-自  
107S13



收皮停止  
107S11



备用



收皮反转  
107S12



故障复位  
107SH14

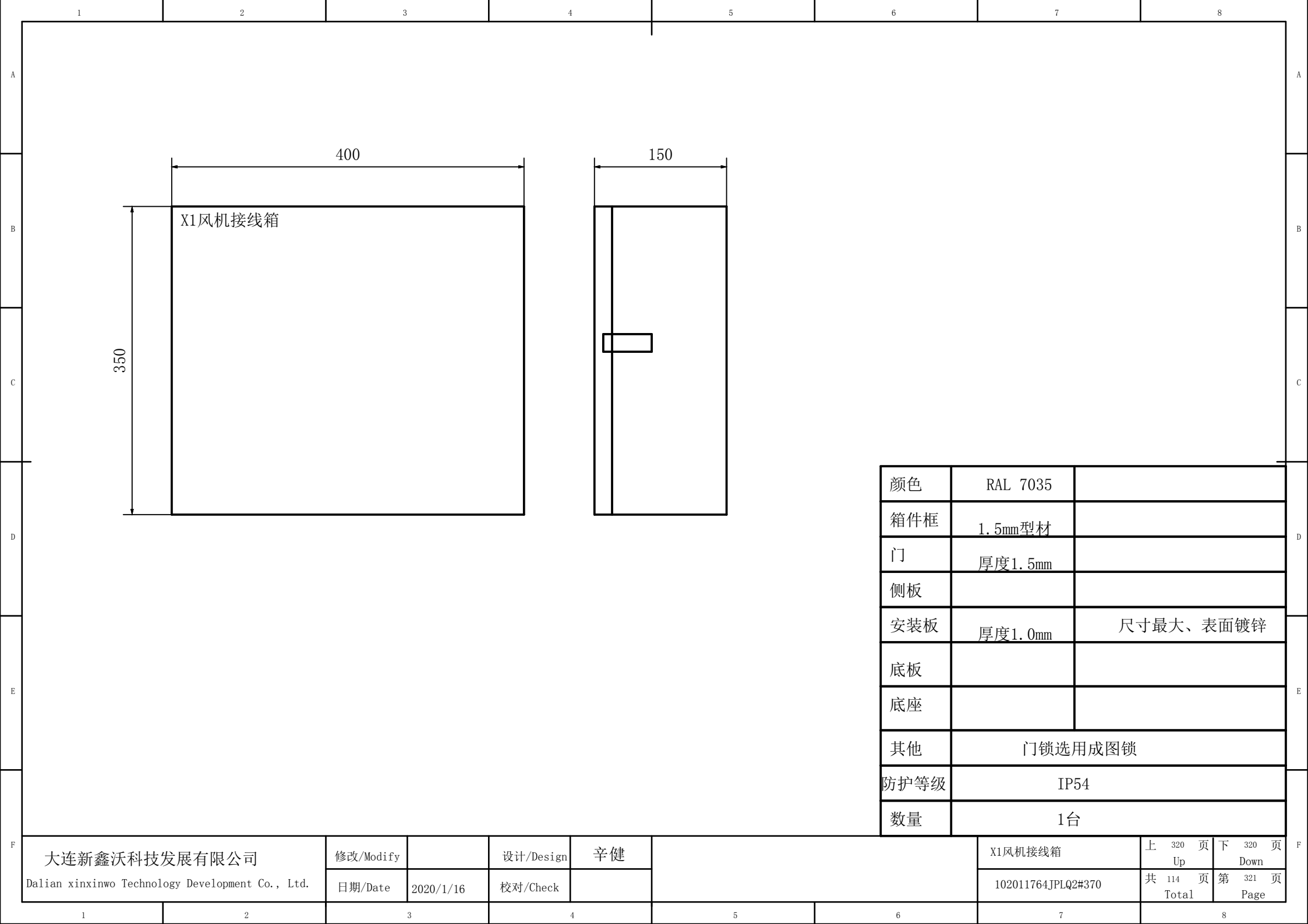


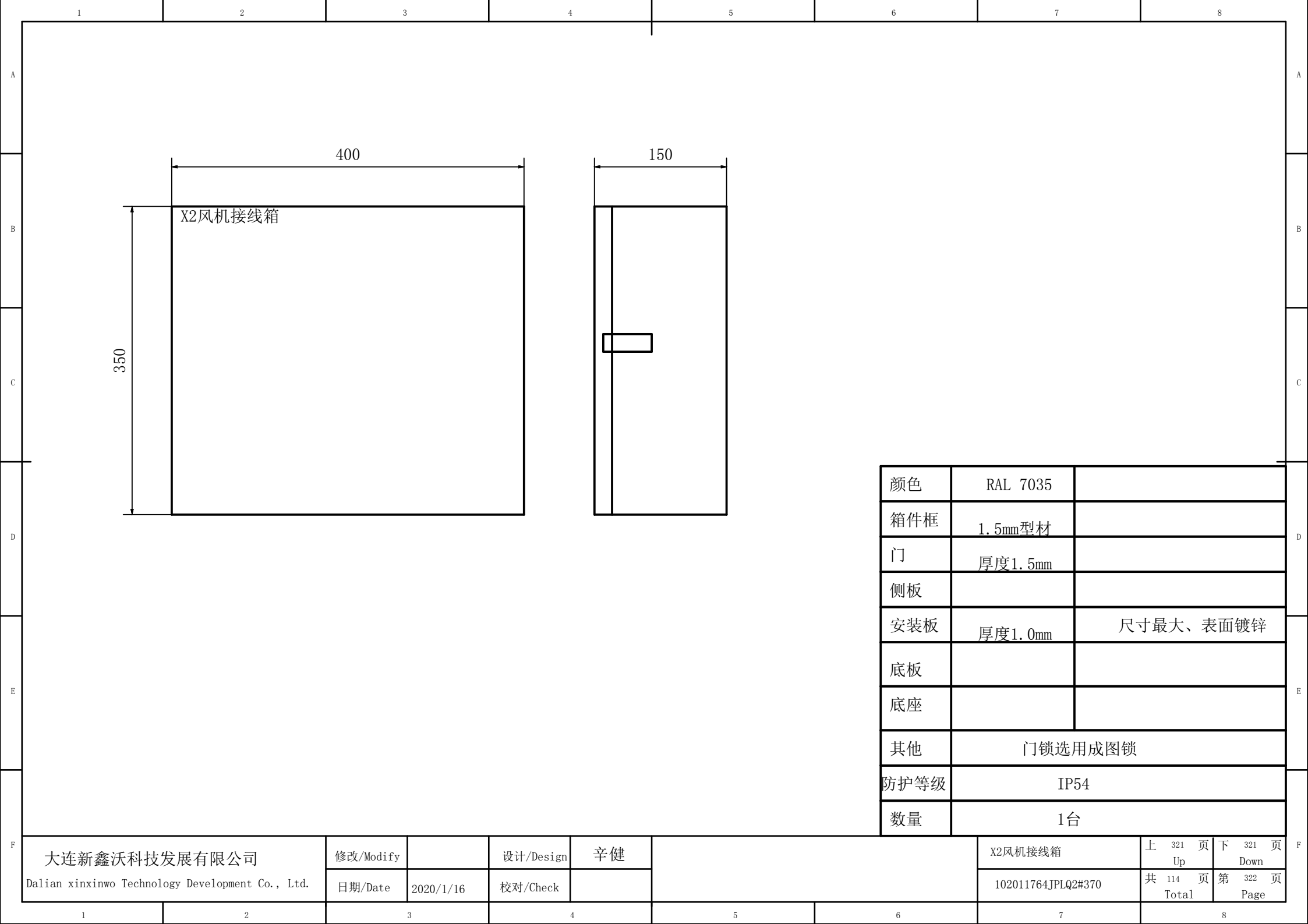
收皮速度  
130R6



107S15

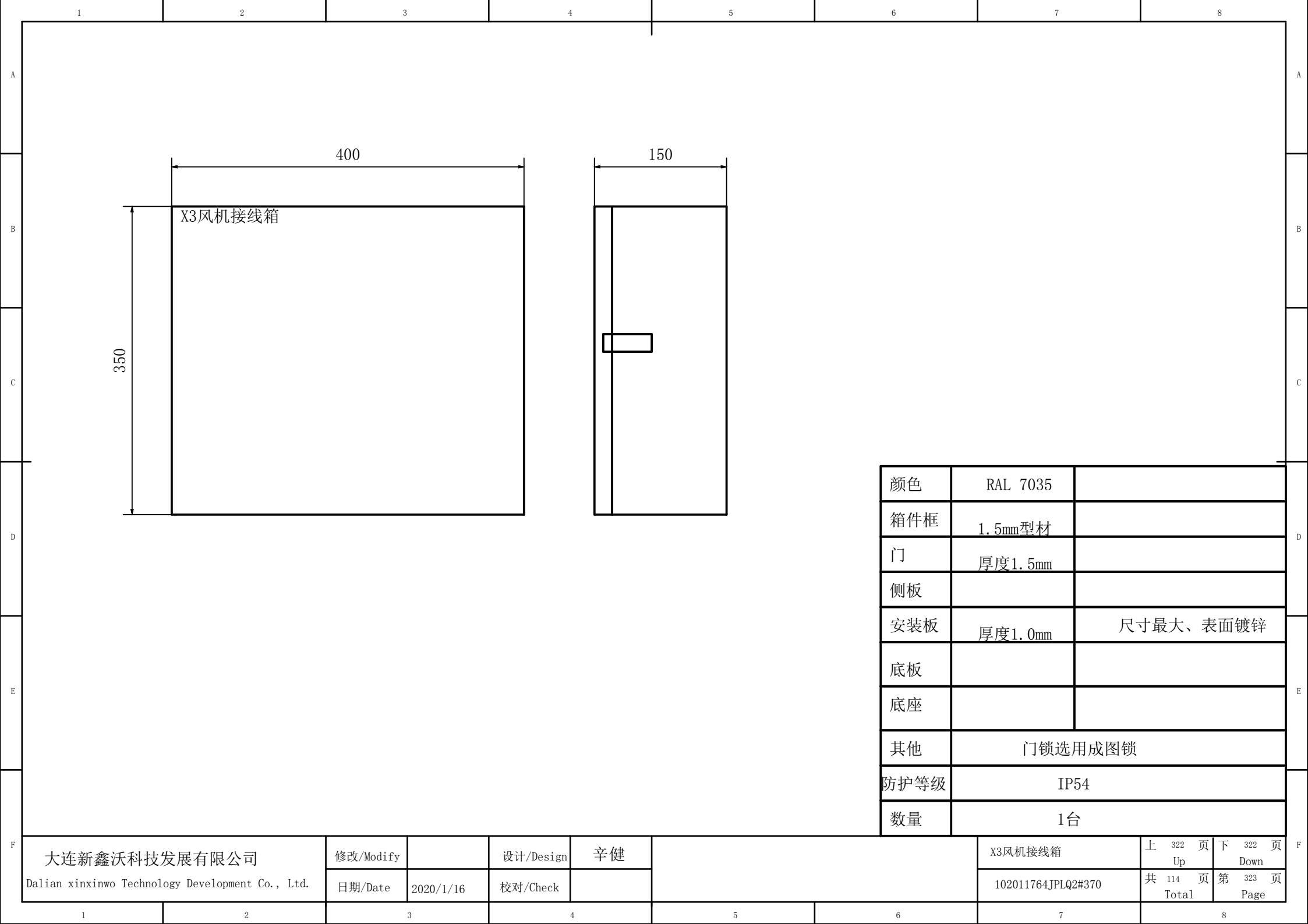






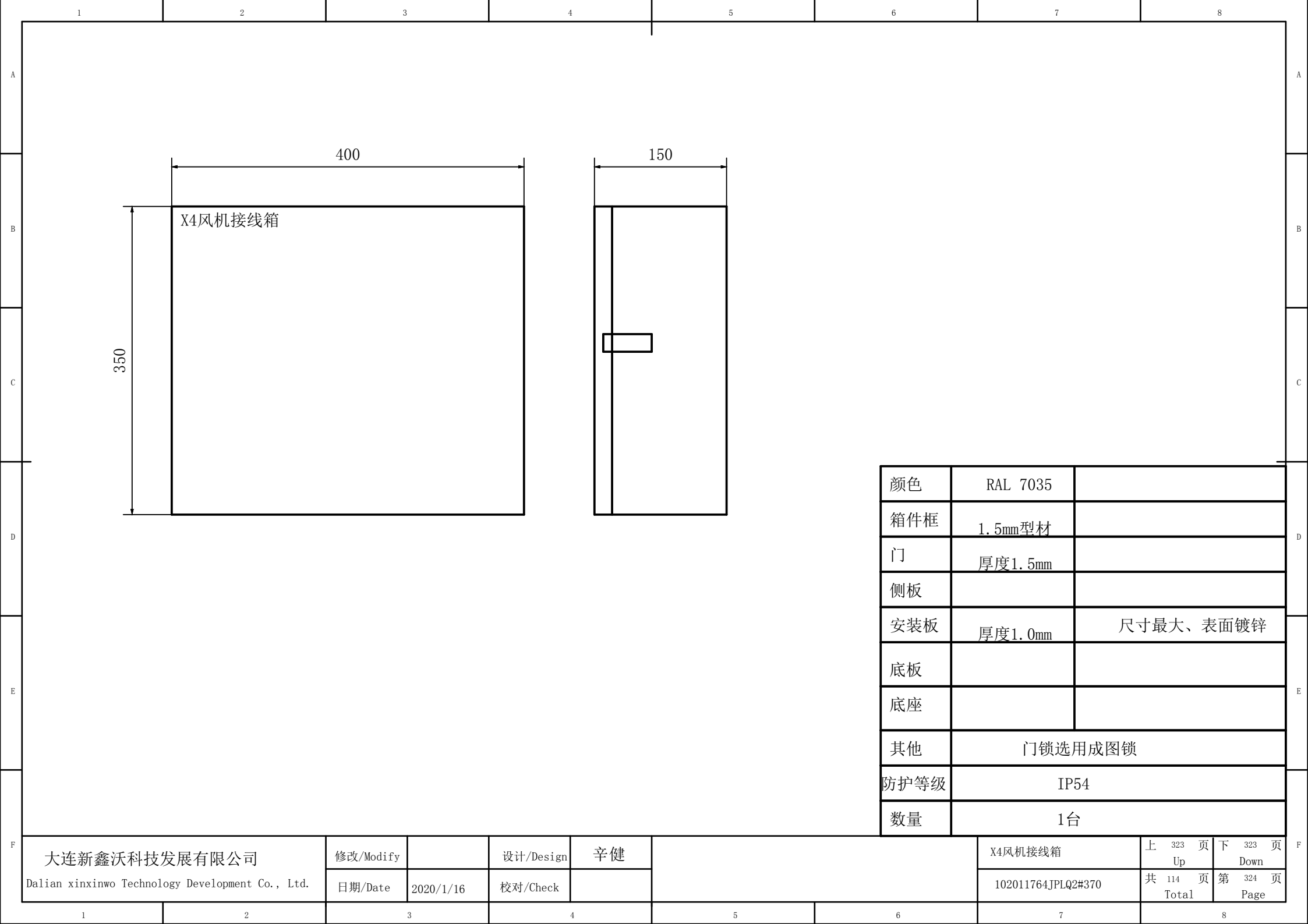
|      |          |           |
|------|----------|-----------|
| 颜色   | RAL 7035 |           |
| 箱件框  | 1.5mm型材  |           |
| 门    | 厚度1.5mm  |           |
| 侧板   |          |           |
| 安装板  | 厚度1.0mm  | 尺寸最大、表面镀锌 |
| 底板   |          |           |
| 底座   |          |           |
| 其他   | 门锁选用成图锁  |           |
| 防护等级 | IP54     |           |
| 数量   | 1台       |           |

|                                                                   |           |           |           |    |  |                     |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--|---------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |  | X2风机接线箱             | 上 321 页<br>Up    | 下 321 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 322 页<br>Page |



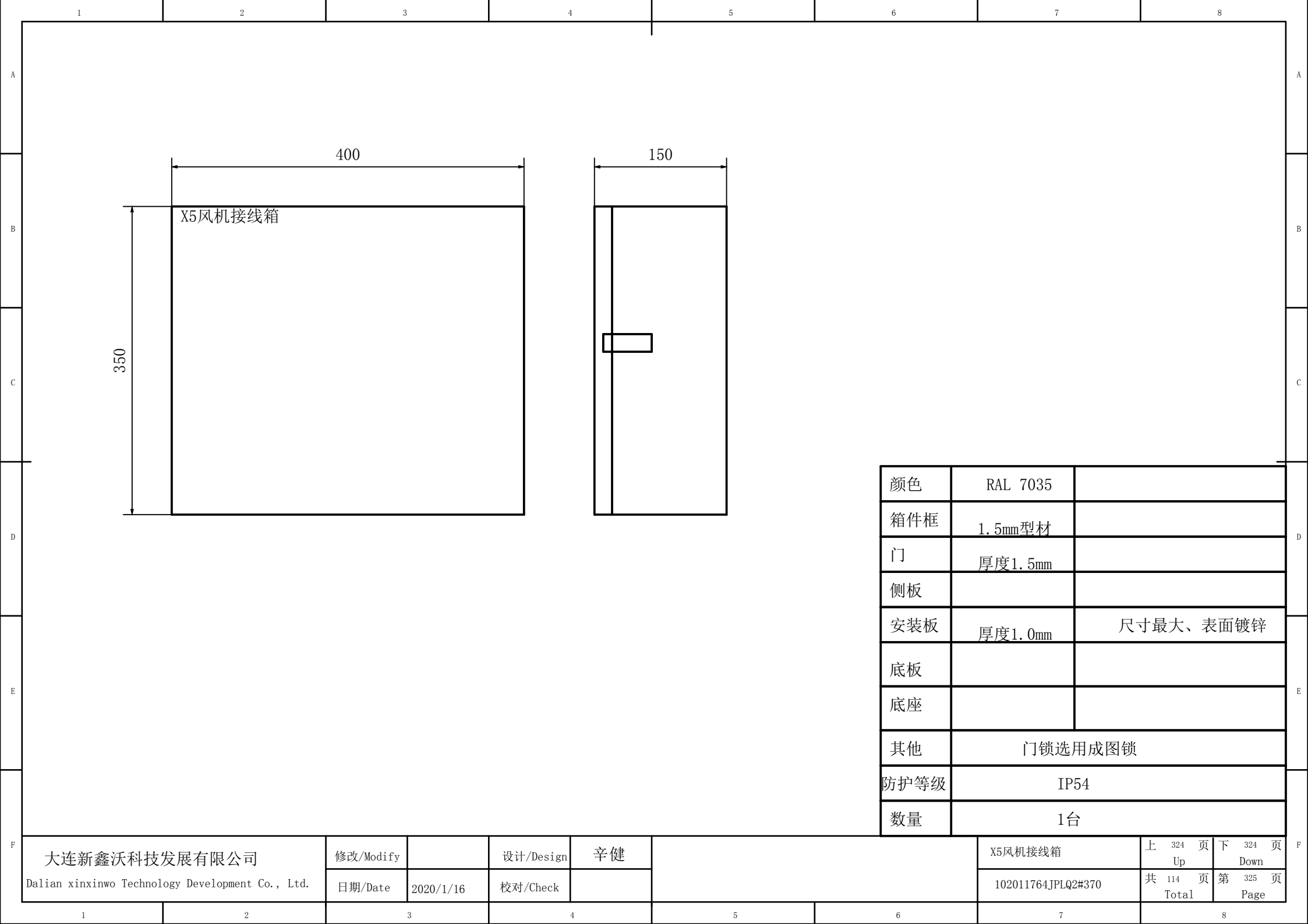
|      |          |           |
|------|----------|-----------|
| 颜色   | RAL 7035 |           |
| 箱件框  | 1.5mm型材  |           |
| 门    | 厚度1.5mm  |           |
| 侧板   |          |           |
| 安装板  | 厚度1.0mm  | 尺寸最大、表面镀锌 |
| 底板   |          |           |
| 底座   |          |           |
| 其他   | 门锁选用成图锁  |           |
| 防护等级 | IP54     |           |
| 数量   | 1台       |           |

|                                                                   |           |           |           |    |  |                     |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--|---------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |  | X3风机接线箱             | 上 322 页<br>Up    | 下 322 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 323 页<br>Page |



|      |          |           |
|------|----------|-----------|
| 颜色   | RAL 7035 |           |
| 箱件框  | 1.5mm型材  |           |
| 门    | 厚度1.5mm  |           |
| 侧板   |          |           |
| 安装板  | 厚度1.0mm  | 尺寸最大、表面镀锌 |
| 底板   |          |           |
| 底座   |          |           |
| 其他   | 门锁选用成图锁  |           |
| 防护等级 | IP54     |           |
| 数量   | 1台       |           |

|                                                                   |           |           |           |    |  |  |                     |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--|--|---------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |  |  | X4风机接线箱             | 上 323 页<br>Up    | 下 323 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |  |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 324 页<br>Page |



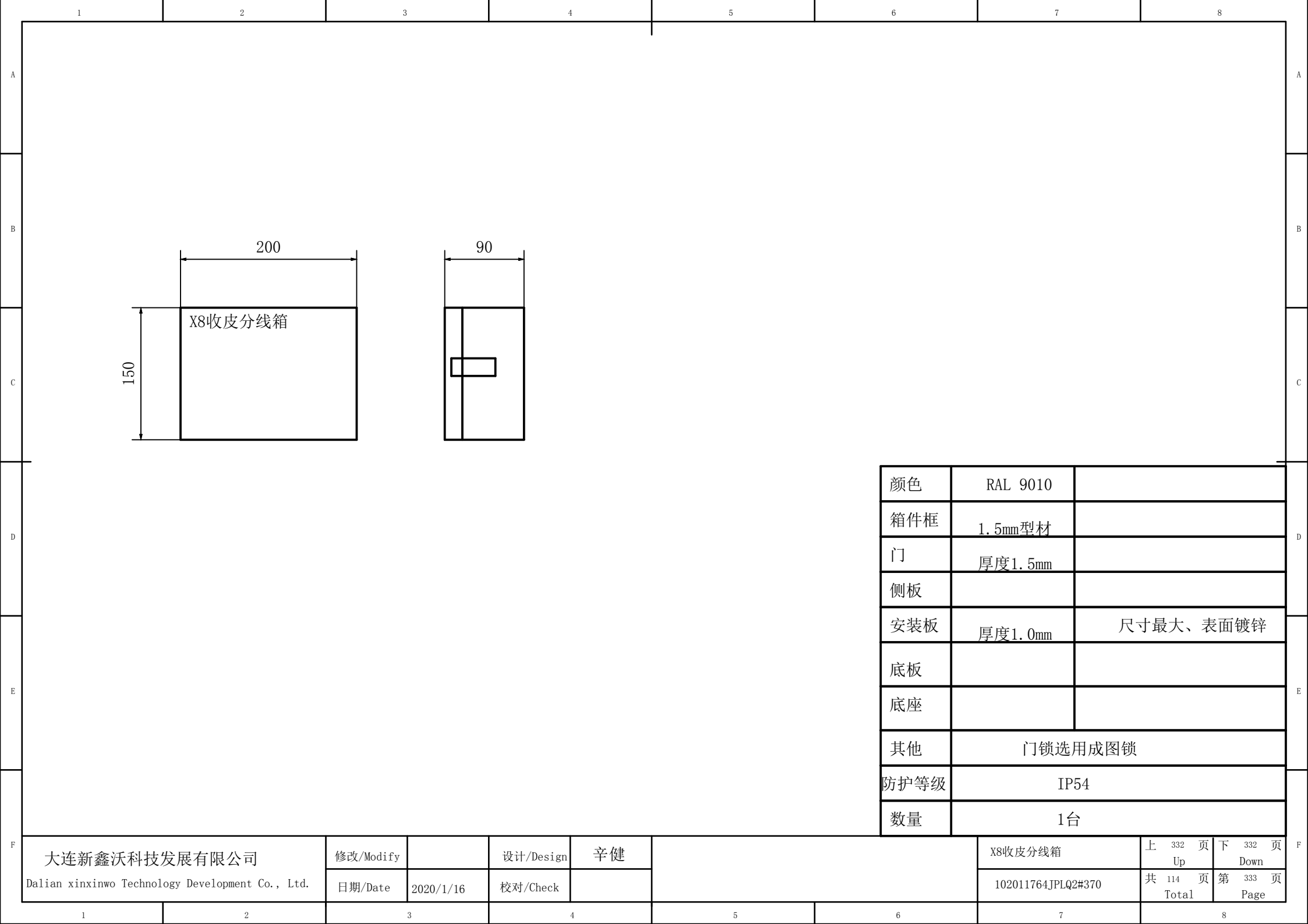
|      |          |           |
|------|----------|-----------|
| 颜色   | RAL 7035 |           |
| 箱件框  | 1.5mm型材  |           |
| 门    | 厚度1.5mm  |           |
| 侧板   |          |           |
| 安装板  | 厚度1.0mm  | 尺寸最大、表面镀锌 |
| 底板   |          |           |
| 底座   |          |           |
| 其他   | 门锁选用成图锁  |           |
| 防护等级 | IP54     |           |
| 数量   | 1台       |           |

|                                                                   |           |           |           |    |  |  |                     |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--|--|---------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |  |  | X5风机接线箱             | 上 324 页<br>Up    | 下 324 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |  |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 325 页<br>Page |

|      |                                                                                              |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---|-----|---------|--|---|---------|--|----|--|--|-----|---------|-----------|----|--|--|----|--|--|----|---------|--|------|------|--|----|----|--|---|
| 1    | 2                                                                                            | 3                                       | 4                                | 5                                        | 6                         | 7 | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| A    |                                                                                              |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | A                                                                    |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| B    |                                                                                              |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | B                                                                    |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| C    | <div><div><div>150</div><div>X6提升分线箱</div><div>200</div></div><div><div>90</div></div></div> |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | C                                                                    |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| D    |                                                                                              |                                         |                                  |                                          |                           |   | <table><tr><td>颜色</td><td>RAL 9010</td><td></td></tr><tr><td>箱件框</td><td>1.5mm型材</td><td></td></tr><tr><td>门</td><td>厚度1.5mm</td><td></td></tr><tr><td>侧板</td><td></td><td></td></tr><tr><td>安装板</td><td>厚度1.0mm</td><td>尺寸最大、表面镀锌</td></tr><tr><td>底板</td><td></td><td></td></tr><tr><td>底座</td><td></td><td></td></tr><tr><td>其他</td><td colspan="2">门锁选用成图锁</td></tr><tr><td>防护等级</td><td colspan="2">IP54</td></tr><tr><td>数量</td><td colspan="2">1台</td></tr></table> | 颜色                                                                   | RAL 9010                                                              |   | 箱件框 | 1.5mm型材 |  | 门 | 厚度1.5mm |  | 侧板 |  |  | 安装板 | 厚度1.0mm | 尺寸最大、表面镀锌 | 底板 |  |  | 底座 |  |  | 其他 | 门锁选用成图锁 |  | 防护等级 | IP54 |  | 数量 | 1台 |  | D |
| 颜色   | RAL 9010                                                                                     |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| 箱件框  | 1.5mm型材                                                                                      |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| 门    | 厚度1.5mm                                                                                      |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| 侧板   |                                                                                              |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| 安装板  | 厚度1.0mm                                                                                      | 尺寸最大、表面镀锌                               |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| 底板   |                                                                                              |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| 底座   |                                                                                              |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| 其他   | 门锁选用成图锁                                                                                      |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| 防护等级 | IP54                                                                                         |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| 数量   | 1台                                                                                           |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| E    |                                                                                              |                                         |                                  |                                          |                           |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | E                                                                    |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| F    | <div>大连新鑫沃科技发展有限公司</div> <div>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.</div>         | <div>修改/Modify</div> <div>日期/Date</div> | <div></div> <div>2020/1/16</div> | <div>设计/Design</div> <div>校对/Check</div> | <div>辛健</div> <div></div> |   | <div>X6提升分线箱</div> <div>102011764,JPLQ2#370</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <div>上 325 页</div> <div>共 114 页</div> <div>Up</div> <div>Total</div> | <div>下 325 页</div> <div>第 331 页</div> <div>Down</div> <div>Page</div> | F |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |
| 1    | 2                                                                                            | 3                                       | 4                                | 5                                        | 6                         | 7 | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                      |                                                                       |   |     |         |  |   |         |  |    |  |  |     |         |           |    |  |  |    |  |  |    |         |  |      |      |  |    |    |  |   |

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |                 |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----|---|---------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|--|-----------|----|--|---------|---------------|-----------------|---------|-----------|----------|--|---------------------|------------------|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| 1                                                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3         | 4         | 5  | 6 | 7                   | 8                |                                                                   |                 |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| A                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |    |   |                     |                  | A                                                                 |                 |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| B                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |    |   |                     |                  | B                                                                 |                 |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| C                                                                 | <div><div><div><div>150</div><div>200</div><div>X7拾取分线箱</div></div><div><div>90</div><div></div></div></div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |           |    |   |                     |                  | C                                                                 |                 |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| D                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |    |   |                     |                  | D                                                                 |                 |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| E                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |    |   |                     |                  | E                                                                 |                 |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| F                                                                 | <table><tr><td rowspan="4">大连新鑫沃科技发展有限公司<br/>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.</td><td>修改/Modify</td><td></td><td>设计/Design</td><td>辛健</td><td rowspan="4"></td><td>X7拾取分线箱</td><td>上 331 页<br/>Up</td><td>下 331 页<br/>Down</td></tr><tr><td>日期/Date</td><td>2020/1/16</td><td>校对/Check</td><td></td><td>102011764,JPLQ2#370</td><td>共 114 页<br/>Total</td><td>第 332 页<br/>Page</td></tr><tr><td colspan="5"></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="5"></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |           |           |    |   |                     |                  | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify       |  | 设计/Design | 辛健 |  | X7拾取分线箱 | 上 331 页<br>Up | 下 331 页<br>Down | 日期/Date | 2020/1/16 | 校对/Check |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 332 页<br>Page |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | F |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           | 设计/Design | 辛健 |   | X7拾取分线箱             | 上 331 页<br>Up    |                                                                   | 下 331 页<br>Down |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
|                                                                   | 日期/Date                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |   | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total |                                                                   | 第 332 页<br>Page |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |                 |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |                 |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| 1                                                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3         | 4         | 5  | 6 | 7                   | 8                |                                                                   |                 |  |           |    |  |         |               |                 |         |           |          |  |                     |                  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |





|      |          |           |
|------|----------|-----------|
| 颜色   | RAL 9010 |           |
| 箱件框  | 1.5mm型材  |           |
| 门    | 厚度1.5mm  |           |
| 侧板   |          |           |
| 安装板  | 厚度1.0mm  | 尺寸最大、表面镀锌 |
| 底板   |          |           |
| 底座   |          |           |
| 其他   | 门锁选用成图锁  |           |
| 防护等级 | IP54     |           |
| 数量   | 1台       |           |

|                                                                   |           |           |           |    |  |                     |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|--|---------------------|------------------|-----------------|
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |  | X8收皮分线箱             | 上 332 页<br>Up    | 下 332 页<br>Down |
|                                                                   | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 333 页<br>Page |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | 2 |  | 3 |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 |  |
| A<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | 2 |  | 3 |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 |  |
| A<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>< |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |

| +G3 JX4 |     |      |
|---------|-----|------|
| 功能文本    | 端子号 | 线号   |
|         | 1   | 82A1 |
|         | 2   | 82B1 |
|         | 3   | 82C1 |
|         | 4   | 83A1 |
|         | 5   | 83B1 |
|         | 6   | 83C1 |
|         | 7   | 85A1 |
|         | 8   | 85B1 |
|         | 9   | 85C1 |
|         | 10  | 87A1 |
|         | 11  | 87B1 |
|         | 12  | 87C1 |
|         | 13  | 89A1 |
|         | 14  | 89B1 |
|         | 15  | 89C1 |
|         | 16  | 91U1 |
|         | 17  | 91V1 |
|         | 18  | 91W1 |
|         | 19  |      |
|         | 20  | 91U2 |

|  |    |      |
|--|----|------|
|  | 21 | 91V2 |
|  | 22 | 91W2 |
|  | 23 |      |
|  | 24 | 91U3 |
|  | 25 | 91V3 |
|  | 26 | 91W3 |
|  | 27 |      |
|  | 28 | 93U1 |
|  | 29 | 93V1 |
|  | 30 | 93W1 |
|  | 31 |      |
|  | 32 | 93U2 |
|  | 33 | 93V2 |
|  | 34 | 93W2 |
|  | 35 |      |
|  | 36 | 93U3 |
|  | 37 | 93V3 |
|  | 38 | 93W3 |
|  | 39 |      |

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|-----------------------|-----|---|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----|----|--|------|-------|---------|--|--|-------|---------|--|---------|-------|------|--|--|----------|-----|--|---------|----------|------|--|--|----------|-----|--|--|--|--|--|
|         | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2       | 3                    | 4                     | 5   | 6 | 7                                    | 8                                 |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
| A       | <table><tr><td colspan="2">+G3</td><td colspan="2">JX5</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td>交流电源</td><td>1#2#3</td><td colspan="2">61L;61L</td></tr><tr><td></td><td>4#5#6</td><td colspan="2">61N;61N</td></tr><tr><td>控制柜直流电源</td><td>7#8#9</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>10#11#12</td><td colspan="2">K0V</td></tr><tr><td>控制柜直流电源</td><td>13#14#15</td><td colspan="2">G10V</td></tr><tr><td></td><td>16#17#18</td><td colspan="2">G0V</td></tr></table> |         |                      |                       | +G3 |   | JX5                                  |                                   | 功能文本                               | 端子号 | 线号 |  | 交流电源 | 1#2#3 | 61L;61L |  |  | 4#5#6 | 61N;61N |  | 控制柜直流电源 | 7#8#9 | K24V |  |  | 10#11#12 | K0V |  | 控制柜直流电源 | 13#14#15 | G10V |  |  | 16#17#18 | G0V |  |  |  |  |  |
| +G3     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | JX5     |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
| 功能文本    | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 线号      |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
| 交流电源    | 1#2#3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 61L;61L |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
|         | 4#5#6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 61N;61N |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
| 控制柜直流电源 | 7#8#9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | K24V    |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
|         | 10#11#12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | K0V     |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
| 控制柜直流电源 | 13#14#15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | G10V    |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
|         | 16#17#18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | G0V     |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
| B       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
| C       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
| D       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
| E       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
| F       | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         | 修改/Modify<br>日期/Date | 设计/Design<br>校对/Check | 辛健  |   | 端子图表 =+G3-JX5<br>102011764,JPLQ2#370 | 上 401 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 401 页<br>Down<br>第 402 页<br>Page |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |
|         | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2       | 3                    | 4                     | 5   | 6 | 7                                    | 8                                 |                                    |     |    |  |      |       |         |  |  |       |         |  |         |       |      |  |  |          |     |  |         |          |      |  |  |          |     |  |  |  |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2    | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+G3</td><td colspan="2">JX6</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">71AM</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">71V-</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">72AM</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">72V-</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">73AM</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">73V-</td></tr></table> |      |           |           | +G3       |    | JX6                 |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1 | 71AM |  |  | 2 | 71V- |  |  | 3 | 72AM |  |  | 4 | 72V- |  |  | 5 | 73AM |  |  | 6 | 73V- |  |  |  |  |  |
| +G3  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | JX6  |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 线号   |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 71AM |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 71V- |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 72AM |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 72V- |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 73AM |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 73V- |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+G3-JX6       |   | 上 402 页<br>Up    | 下 402 页<br>Down |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 403 页<br>Page |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2    | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                             |      |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------|-----------|-----------------------|----|--------------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|----|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                           | 2    | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                    | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+G3</td><td colspan="2">JX7</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">75AM</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">75V-</td></tr></table> |      |                      |           | +G3                   |    | JX7                                  |   | 功能文本                              | 端子号                                | 线号 |  |  | 1 | 75AM |  |  | 2 | 75V- |  |  |  |  |  |
| +G3  |                                                                                                                                                                                                                                             | JX7  |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                         | 线号   |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                           | 75AM |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                           | 75V- |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                             |      |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                             |      |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                             |      |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                             |      |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                           |      | 修改/Modify<br>日期/Date | 2020/1/16 | 设计/Design<br>校对/Check | 辛健 | 端子图表 =+G3-JX7<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 403 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 403 页<br>Down<br>第 404 页<br>Page |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                           | 2    | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                    | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |

|   |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
|---|------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|----|---------------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|
|   | 1                                                                                  | 2 | 3                    | 4                                                      | 5                     | 6  | 7                                     | 8 |                                   |                                    |
| A |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   |                                   | A                                  |
| B | <div><div>+G3JX10</div><div><div>功能文本</div><div>端子号</div><div>线号</div></div></div> |   |                      | <div><div></div><div>21</div><div>104I3. 1</div></div> |                       |    |                                       |   |                                   | B                                  |
|   |                                                                                    |   |                      | <div><div></div><div>22</div><div>104I3. 2</div></div> |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
|   |                                                                                    |   |                      | <div><div></div><div>23</div><div>104I3. 3</div></div> |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
|   |                                                                                    |   |                      | <div><div></div><div>24</div><div>104I3. 4</div></div> |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
| C |                                                                                    |   |                      | <div><div></div><div>25</div><div>104I3. 5</div></div> |                       |    |                                       |   |                                   | C                                  |
|   |                                                                                    |   |                      | <div><div></div><div>26</div><div>104I3. 6</div></div> |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
|   |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
|   |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
| D |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   | D                                 |                                    |
|   |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
|   |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
|   |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
| E |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   | E                                 |                                    |
|   |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
|   |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
|   |                                                                                    |   |                      |                                                        |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |
| F | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                  |   | 修改/Modify<br>日期/Date |                                                        | 设计/Design<br>校对/Check | 辛健 | 端子图表 =+G3-JX10<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 404 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 404 页<br>Down<br>第 405 页<br>Page |
|   | 1                                                                                  | 2 | 3                    | 4                                                      | 5                     | 6  | 7                                     | 8 |                                   |                                    |

|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|---|--------------------------------------------------|-----|---------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|---|---|----------------|---------|---------|---------|--|
| 1 |                                                  | 2   |         | 3         |           | 4         |    | 5                   |   | 6 |   | 7              |         | 8       |         |  |
| A |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         | A       |  |
| B | +G3 JX11                                         |     |         |           | 21        | 121Q2.4   |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   | 功能文本                                             | 端子号 | 线号      |           | 22        | 121Q2.5   |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 1   | 120Q0.0 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 2   | 120Q0.1 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 3   | 120Q0.2 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 4   | 120Q0.3 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 5   | 120Q0.4 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 6   | 120Q0.5 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 7   | 120Q0.6 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 8   | 120Q0.7 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
| C |                                                  | 9   | 120Q1.0 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 10  | 120Q1.1 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 11  | 120Q1.2 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 12  | 120Q1.3 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 13  | 120Q1.4 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 14  | 120Q1.5 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 15  | 120Q1.6 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 16  | 120Q1.7 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 17  | 121Q2.0 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 18  | 121Q2.1 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
| D |                                                  | 19  | 121Q2.2 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  | 20  | 121Q2.3 |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
| E |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
|   |                                                  |     |         |           |           |           |    |                     |   |   |   |                |         |         |         |  |
| F | 大连新鑫沃科技发展有限公司                                    |     |         | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |                     |   |   |   | 端子图表 =+G3-JX11 |         | 上 405 页 | 下 405 页 |  |
|   | Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |     |         | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   |   |   | 共 114 页        | 第 406 页 |         |         |  |
|   | 1                                                |     | 2       |           | 3         |           | 4  |                     | 5 |   | 6 |                | 7       |         | 8       |  |



|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|-----------|----------|-----------|---------------------|---|--|------------------|-----------------|---------------|-----------------|---|-------------------------------------------------------------------|--|--|-----------|--|-----------|------|-----|----|----------------|----|---------------|-----------------|---------|-----------|----------|----|---------------------|--|------------------|-----------------|---|----|-----|--|--|--|--|----|------|--|--|--|--|----|------|--|--|--|--|----|-------|--|--|--|--|----|--------|--|--|--|--|----|-------|--|--|--|--|----|--------|--|--|--|--|----|-------|--|--|--|--|----|--------|---|
| 1       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2  |  | 3         |          | 4         |                     | 5 |  | 6                |                 | 7             |                 | 8 |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
| A       | <table><tr><td colspan="3">+G3</td><td colspan="3">JX20</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td>线号</td><td></td><td>13</td><td>76V+</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>14</td><td>76V</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>14</td><td>76V</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>15</td><td>76V-</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>15</td><td>76V-</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>16</td><td>135V6</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>17</td><td>135V6-</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>18</td><td>135V7</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>19</td><td>135V7-</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td><td>135V8</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>21</td><td>135V8-</td></tr></table> |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   | +G3                                                               |  |  | JX20      |  |           | 功能文本 | 端子号 | 线号 |                | 13 | 76V+          |                 |         |           |          | 14 | 76V                 |  |                  |                 |   | 14 | 76V |  |  |  |  | 15 | 76V- |  |  |  |  | 15 | 76V- |  |  |  |  | 16 | 135V6 |  |  |  |  | 17 | 135V6- |  |  |  |  | 18 | 135V7 |  |  |  |  | 19 | 135V7- |  |  |  |  | 20 | 135V8 |  |  |  |  | 21 | 135V8- | A |
|         | +G3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |  | JX20      |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
| 功能文本    | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 线号 |  | 13        | 76V+     |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  | 14        | 76V      |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  | 14        | 76V      |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  | 15        | 76V-     |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  | 15        | 76V-     |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  | 16        | 135V6    |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  | 17        | 135V6-   |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  | 18        | 135V7    |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  | 19        | 135V7-   |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  | 20        | 135V8    |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  | 21        | 135V8-   |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
| B       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   | B                                                                 |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
| C       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   | C                                                                 |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
| D       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   | D                                                                 |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
| E       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   | E                                                                 |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
| F       | <table><tr><td colspan="3" rowspan="2">大连新鑫沃科技发展有限公司<br/>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.</td><td>修改/Modify</td><td></td><td>设计/Design</td><td>辛健</td><td colspan="2" rowspan="2"></td><td colspan="2">端子图表 =+G3-JX20</td><td>上 406 页<br/>Up</td><td>下 406 页<br/>Down</td></tr><tr><td>日期/Date</td><td>2020/1/16</td><td>校对/Check</td><td></td><td colspan="2">102011764,JPLQ2#370</td><td>共 114 页<br/>Total</td><td>第 407 页<br/>Page</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |  |           |          |           |                     |   |  |                  |                 |               |                 |   | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |  |  | 修改/Modify |  | 设计/Design | 辛健   |     |    | 端子图表 =+G3-JX20 |    | 上 406 页<br>Up | 下 406 页<br>Down | 日期/Date | 2020/1/16 | 校对/Check |    | 102011764,JPLQ2#370 |  | 共 114 页<br>Total | 第 407 页<br>Page | F |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
|         | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |  | 修改/Modify |          | 设计/Design | 辛健                  |   |  | 端子图表 =+G3-JX20   |                 | 上 406 页<br>Up | 下 406 页<br>Down |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
| 日期/Date |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |  | 2020/1/16 | 校对/Check |           | 102011764,JPLQ2#370 |   |  | 共 114 页<br>Total | 第 407 页<br>Page |               |                 |   |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |
| 1       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2  |  | 3         |          | 4         |                     | 5 |  | 6                |                 | 7             |                 | 8 |                                                                   |  |  |           |  |           |      |     |    |                |    |               |                 |         |           |          |    |                     |  |                  |                 |   |    |     |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |      |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |  |  |  |  |    |       |  |  |  |  |    |        |   |

|  |    |        |
|--|----|--------|
|  | 13 | 76V+   |
|  | 14 | 76V    |
|  | 14 | 76V    |
|  | 15 | 76V-   |
|  | 15 | 76V-   |
|  | 16 | 135V6  |
|  | 17 | 135V6- |
|  | 18 | 135V7  |
|  | 19 | 135V7- |
|  | 20 | 135V8  |
|  | 21 | 135V8- |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|-----|-----------|--|--|-----|---------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                        | 2         | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X11</td><td colspan="2">JX1</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1#2</td><td colspan="2">K24V;K24V</td></tr><tr><td></td><td>3#4</td><td colspan="2">K0V;K0V</td></tr></table> |           |           |           | +X11      |    | JX1                 |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1#2 | K24V;K24V |  |  | 3#4 | K0V;K0V |  |  |  |  |  |
| +X11 |                                                                                                                                                                                                                                                          | JX1       |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                      | 线号        |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
|      | 1#2                                                                                                                                                                                                                                                      | K24V;K24V |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
|      | 3#4                                                                                                                                                                                                                                                      | K0V;K0V   |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                        |           | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+X11-JX1      |   | 上 407 页<br>Up    | 下 407 页<br>Down |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                          |           | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 408 页<br>Page |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                        | 2         | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |

|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|---|--------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|-------|---------|---------|
|   | 1                                                | 2   | 3        | 4         | 5         | 6         | 7  | 8                   |       |         |         |
| A |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     | A     |         |         |
| B | +X11 JX3                                         |     |          |           | 21        | 122Q4. 1  |    |                     | B     |         |         |
|   | 功能文本                                             | 端子号 | 线号       |           | 22        | 122Q4. 2  |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 1   | 105I4. 0 |           | 23        | 122Q4. 3  |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 2   | 105I4. 1 |           | 24        | 122Q4. 4  |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 3   | 105I4. 2 |           | 25        | 122Q4. 5  |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 4   | 105I4. 3 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 5   | 105I4. 4 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 6   | 105I4. 5 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 7   | 105I4. 6 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 8   | 105I4. 7 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
| C |                                                  | 9   | 105I5. 0 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 10  | 105I5. 1 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 11  | 105I5. 2 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 12  | 105I5. 3 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 13  | 105I5. 4 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 14  | 105I5. 5 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 15  | 105I5. 6 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 16  | 105I5. 7 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 17  | 106I6. 0 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 18  | 106I6. 1 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
| D |                                                  | 19  | 106I6. 2 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  | 20  | 122Q4. 0 |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
| E |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     |       |         |         |
| F | 大连新鑫沃科技发展有限公司                                    |     |          | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+X11-JX3      |       | 上 408 页 | 下 408 页 |
|   | Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |     |          | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |       | 共 114 页 | 第 409 页 |
|   |                                                  |     |          |           |           |           |    |                     | Total | Page    |         |
|   | 1                                                | 2   | 3        | 4         | 5         | 6         | 7  | 8                   |       |         |         |

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|---|---------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------|--|-----------------|--|-----------|-----|----|----------------|---------------|-----------------|---------|-----------|----------|---|---------------------|------------------|-----------------|---|------|--|--|---|-------|--|--|---|-----|--|--|---|------|--|--|---|-------|--|--|---|---------|--|--|---|------|--|--|
|                                                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2         | 3         | 4         | 5  | 6 | 7                   | 8                |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
| A                                                                 | <table><tr><td colspan="2">+X11</td><td colspan="2">JX4</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">130V1</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">GOV;GOV</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">G10V</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">130V2</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">GOV</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">G10V</td></tr><tr><td></td><td>7</td><td colspan="2">130V3</td></tr><tr><td></td><td>8</td><td colspan="2">GOV;GOV</td></tr><tr><td></td><td>9</td><td colspan="2">G10V</td></tr></table> |           |           |           |    |   |                     |                  | +X11                                                              |  | JX4             |  | 功能文本      | 端子号 | 线号 |                |               | 1               | 130V1   |           |          | 2 | GOV;GOV             |                  |                 | 3 | G10V |  |  | 4 | 130V2 |  |  | 5 | GOV |  |  | 6 | G10V |  |  | 7 | 130V3 |  |  | 8 | GOV;GOV |  |  | 9 | G10V |  |  |
| +X11                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | JX4       |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
| 功能文本                                                              | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 线号        |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|                                                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 130V1     |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|                                                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | GOV;GOV   |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|                                                                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | G10V      |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|                                                                   | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 130V2     |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|                                                                   | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | GOV       |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|                                                                   | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | G10V      |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|                                                                   | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 130V3     |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|                                                                   | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | GOV;GOV   |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|                                                                   | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | G10V      |           |           |    |   |                     |                  |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
| B                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |           |           |    |   |                     |                  | B                                                                 |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
| C                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |           |           |    |   |                     |                  | C                                                                 |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
| D                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |           |           |    |   |                     |                  | D                                                                 |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
| E                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |           |           |    |   |                     |                  | E                                                                 |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
| F                                                                 | <table><tr><td colspan="2" rowspan="2">大连新鑫沃科技发展有限公司<br/>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.</td><td>修改/Modify</td><td></td><td>设计/Design</td><td>辛健</td><td rowspan="2"></td><td>端子图表 =+X11-JX4</td><td>上 409 页<br/>Up</td><td>下 409 页<br/>Down</td></tr><tr><td>日期/Date</td><td>2020/1/16</td><td>校对/Check</td><td></td><td>102011764,JPLQ2#370</td><td>共 114 页<br/>Total</td><td>第 410 页<br/>Page</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                     |           |           |           |    |   |                     |                  | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |  | 修改/Modify       |  | 设计/Design | 辛健  |    | 端子图表 =+X11-JX4 | 上 409 页<br>Up | 下 409 页<br>Down | 日期/Date | 2020/1/16 | 校对/Check |   | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 410 页<br>Page | F |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |   | 端子图表 =+X11-JX4      | 上 409 页<br>Up    |                                                                   |  | 下 409 页<br>Down |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |   | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 410 页<br>Page                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |
|                                                                   | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2         | 3         | 4         | 5  | 6 | 7                   | 8                |                                                                   |  |                 |  |           |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |      |  |  |   |       |  |  |   |     |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X11</td><td colspan="2">JX5</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">71AM</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">71V-</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">72AM</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">72V-</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">73AM</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">73V-</td></tr></table> |      |           |           | +X11      |    | JX5                 |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1 | 71AM |  |  | 2 | 71V- |  |  | 3 | 72AM |  |  | 4 | 72V- |  |  | 5 | 73AM |  |  | 6 | 73V- |  |  |  |  |  |
| +X11 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | JX5  |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 线号   |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 71AM |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 71V- |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 72AM |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 72V- |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 73AM |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 73V- |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+X11-JX5      |   | 上 410 页<br>Up    | 下 410 页<br>Down |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 411 页<br>Page |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|-------|--|--|--|-------|--|--|--|-----|-----------|--|--|------|---------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2         | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX5</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1#2#3</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td></td><td>4#5#6</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td></td><td>7#8</td><td colspan="2">K24V;K24V</td></tr><tr><td></td><td>9#10</td><td colspan="2">K0V;K0V</td></tr></table> |           |           |           | +G4       |    | JX5                 |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1#2#3 |  |  |  | 4#5#6 |  |  |  | 7#8 | K24V;K24V |  |  | 9#10 | K0V;K0V |  |  |  |  |  |
| +G4  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | JX5       |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 线号        |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
|      | 1#2#3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
|      | 4#5#6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
|      | 7#8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | K24V;K24V |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
|      | 9#10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | K0V;K0V   |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+G4-JX5       |   | 上 411 页<br>Up    | 下 411 页<br>Down |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 412 页<br>Page |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2         | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |       |  |  |  |       |  |  |  |     |           |  |  |      |         |  |  |  |  |  |

|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|----|----------|---|---------------------|------------------|-----------------|
|                                                  | 1   | 2         | 3         | 4         | 5  | 6        | 7 | 8                   |                  |                 |
| A                                                |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  | A               |
| B                                                |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  | B               |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
| C                                                |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  | C               |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
| D                                                |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  | D               |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
| E                                                |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  | E               |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
| F                                                |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  | F               |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  |     |           |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
| +G4                                              |     | JX6       |           |           | 21 | 122Q4. 1 |   |                     |                  |                 |
| 功能文本                                             | 端子号 | 线号        |           |           | 22 | 122Q4. 2 |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 1   | 105I4. 0  |           |           | 23 | 122Q4. 3 |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 2   | 105I4. 1  |           |           | 24 | 122Q4. 4 |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 3   | 105I4. 2  |           |           | 25 | 122Q4. 5 |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 4   | 105I4. 3  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 5   | 105I4. 4  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 6   | 105I4. 5  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 7   | 105I4. 6  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 8   | 105I4. 7  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 9   | 105I5. 0  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 10  | 105I5. 1  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 11  | 105I5. 2  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 12  | 105I5. 3  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 13  | 105I5. 4  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 14  | 105I5. 5  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 15  | 105I5. 6  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 16  | 105I5. 7  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 17  | 106I6. 0  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 18  | 106I6. 1  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 19  | 106I6. 2  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
|                                                  | 20  | 122Q4. 0  |           |           |    |          |   |                     |                  |                 |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司                                    |     | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |          |   | 端子图表 =+G4-JX6       | 上 412 页<br>Up    | 下 412 页<br>Down |
| Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |     | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |          |   | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 413 页<br>Page |
| 1                                                | 2   | 3         | 4         | 5         | 6  | 7        | 8 |                     |                  |                 |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2       | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX7</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">106I6.3</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">106I6.4</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">106I6.5</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">106I6.6</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">106I6.7</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">122Q4.6</td></tr></table> |         |           |           | +G4       |    | JX7                 |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1 | 106I6.3 |  |  | 2 | 106I6.4 |  |  | 3 | 106I6.5 |  |  | 4 | 106I6.6 |  |  | 5 | 106I6.7 |  |  | 6 | 122Q4.6 |  |  |  |  |  |
| +G4  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | JX7     |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 线号      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 106I6.3 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 106I6.4 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 106I6.5 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 106I6.6 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 106I6.7 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 122Q4.6 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+G4-JX7       |   | 上 413 页<br>Up    | 下 413 页<br>Down |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 414 页<br>Page |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2       | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |



|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          |           |                  |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|----------|-----------|------------------|------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----|----|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|--|--|--|
|         | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2       | 3         | 4        | 5         | 6                | 7                                        | 8               |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| A       | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX8</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">106I7.2</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">106I7.3</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">106I7.4</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">106I7.5</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">106I7.6</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">122Q4.7</td></tr></table> |         |           |          | +G4       |                  | JX8                                      |                 | 功能文本            | 端子号 | 线号 |  |  | 1 | 106I7.2 |  |  | 2 | 106I7.3 |  |  | 3 | 106I7.4 |  |  | 4 | 106I7.5 |  |  | 5 | 106I7.6 |  |  | 6 | 122Q4.7 |  |  |  |  |  |
| +G4     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          | JX8       |                  |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| 功能文本    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          | 端子号       | 线号               |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          | 1         | 106I7.2          |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          | 2         | 106I7.3          |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          | 3         | 106I7.4          |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          | 4         | 106I7.5          |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          | 5         | 106I7.6          |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|         | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 122Q4.7 |           |          |           |                  |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| B       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          |           |                  |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| C       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          |           |                  |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| D       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          |           |                  |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| E       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |           |          |           |                  |                                          |                 |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| F       | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         | 修改/Modify |          | 设计/Design | 辛健               | 端子图表 =+G4-JX8<br><br>102011764,JPLQ2#370 | 上 414 页<br>Up   | 下 414 页<br>Down |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| 日期/Date |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | 2020/1/16 | 校对/Check |           | 共 114 页<br>Total |                                          | 第 415 页<br>Page |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|         | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2       | 3         | 4        | 5         | 6                | 7                                        | 8               |                 |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|----|---|--|---|--|---------------------|------------------|-----------------|---------------|-----|--|-----|-----------|------|-----------|----|--|--|---|---------|---------------|---------------|-----------------|--------------------------------------------------|--|--|---|---------|-----------|----------|---|---------------------|------------------|-----------------|---|---------|---|--|---|---------|---|--|---|---------|---|--|---|---------|---|--|---|---------|--|--|----|---------|--|--|----|---------|--|--|----|---------|--|---|--|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2       |         | 3         |           | 4         |    | 5 |  | 6 |  | 7                   |                  | 8               |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX9</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">107I8.0</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">107I8.1</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">107I8.2</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">107I8.3</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">107I8.4</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">107I8.5</td></tr><tr><td></td><td>7</td><td colspan="2">107I8.6</td></tr><tr><td></td><td>8</td><td colspan="2">107I8.7</td></tr><tr><td></td><td>9</td><td colspan="2">122Q5.0</td></tr><tr><td></td><td>10</td><td colspan="2">122Q5.1</td></tr><tr><td></td><td>11</td><td colspan="2">122Q5.2</td></tr><tr><td></td><td>12</td><td colspan="2">122Q5.3</td></tr></table> |         |         |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               | +G4 |  | JX9 |           | 功能文本 | 端子号       | 线号 |  |  | 1 | 107I8.0 |               |               | 2               | 107I8.1                                          |  |  | 3 | 107I8.2 |           |          | 4 | 107I8.3             |                  |                 | 5 | 107I8.4 |   |  | 6 | 107I8.5 |   |  | 7 | 107I8.6 |   |  | 8 | 107I8.7 |   |  | 9 | 122Q5.0 |  |  | 10 | 122Q5.1 |  |  | 11 | 122Q5.2 |  |  | 12 | 122Q5.3 |  | A |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | +G4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         | JX9     |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 功能文本                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 端子号     | 线号      |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1       | 107I8.0 |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2       | 107I8.1 |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3       | 107I8.2 |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4       | 107I8.3 |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5       | 107I8.4 |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6       | 107I8.5 |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 7       | 107I8.6 |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8       | 107I8.7 |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 9       | 122Q5.0 |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 10      | 122Q5.1 |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 122Q5.2 |         |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 122Q5.3 |         |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
| B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | B       |         |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
| C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | C       |         |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
| D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | D       |         |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
| E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | E       |         |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
| F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | F       |         |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
| <table><tr><td colspan="4">大连新鑫沃科技发展有限公司</td><td>修改/Modify</td><td></td><td>设计/Design</td><td>辛健</td><td colspan="4" rowspan="2"></td><td>端子图表 =+G4-JX9</td><td>上 415 页<br/>Up</td><td>下 415 页<br/>Down</td></tr><tr><td colspan="4">Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.</td><td>日期/Date</td><td>2020/1/16</td><td>校对/Check</td><td></td><td>102011764,JPLQ2#370</td><td>共 114 页<br/>Total</td><td>第 416 页<br/>Page</td></tr><tr><td colspan="2">1</td><td colspan="2">2</td><td colspan="2">3</td><td colspan="2">4</td><td colspan="2">5</td><td colspan="2">6</td><td colspan="2">7</td><td colspan="2">8</td></tr></table> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         |           |           |           |    |   |  |   |  |                     |                  |                 | 大连新鑫沃科技发展有限公司 |     |  |     | 修改/Modify |      | 设计/Design | 辛健 |  |  |   |         | 端子图表 =+G4-JX9 | 上 415 页<br>Up | 下 415 页<br>Down | Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |  |  |   | 日期/Date | 2020/1/16 | 校对/Check |   | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 416 页<br>Page | 1 |         | 2 |  | 3 |         | 4 |  | 5 |         | 6 |  | 7 |         | 8 |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |   |  |   |  | 端子图表 =+G4-JX9       | 上 415 页<br>Up    | 下 415 页<br>Down |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
| Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |         | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |   |  |   |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 416 页<br>Page |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2       |         | 3         |           | 4         |    | 5 |  | 6 |  | 7                   |                  | 8               |               |     |  |     |           |      |           |    |  |  |   |         |               |               |                 |                                                  |  |  |   |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |   |  |   |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |  |    |         |  |   |  |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|-----|--|------|--|------|-----|----|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|--|
| 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2       |         | 3 |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
| A | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX10</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">107I9.1</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">107I9.2</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">107I9.3</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">107I9.4</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">107I9.5</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">107I9.6</td></tr><tr><td></td><td>7</td><td colspan="2">122Q5.4</td></tr><tr><td></td><td>8</td><td colspan="2">122Q5.5</td></tr><tr><td></td><td>9</td><td colspan="2">122Q5.6</td></tr></table> |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | +G4 |  | JX10 |  | 功能文本 | 端子号 | 线号 |  |  | 1 | 107I9.1 |  |  | 2 | 107I9.2 |  |  | 3 | 107I9.3 |  |  | 4 | 107I9.4 |  |  | 5 | 107I9.5 |  |  | 6 | 107I9.6 |  |  | 7 | 122Q5.4 |  |  | 8 | 122Q5.5 |  |  | 9 | 122Q5.6 |  |  |  |
|   | +G4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         | JX10    |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   | 功能文本                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 端子号     | 线号      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1       | 107I9.1 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2       | 107I9.2 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3       | 107I9.3 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4       | 107I9.4 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5       | 107I9.5 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6       | 107I9.6 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7       | 122Q5.4 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 122Q5.5 |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 122Q5.6 |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|-----|--|------|--|------|-----|----|--|--|---|-----------|--|--|---|---------|--|--|---|------|--|--|---|---------|--|--|---|------|--|--|---|---------|--|--|---|------|--|--|---|---------|--|--|---|------|--|--|----|---------|--|
| 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2       |           | 3 |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
| A | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX12</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V;K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">104I2.0</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">104I2.2</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">104I2.4</td></tr><tr><td></td><td>7</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>8</td><td colspan="2">104I2.6</td></tr><tr><td></td><td>9</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>10</td><td colspan="2">104I3.0</td></tr></table> |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | +G4 |  | JX12 |  | 功能文本 | 端子号 | 线号 |  |  | 1 | K24V;K24V |  |  | 2 | 104I2.0 |  |  | 3 | K24V |  |  | 4 | 104I2.2 |  |  | 5 | K24V |  |  | 6 | 104I2.4 |  |  | 7 | K24V |  |  | 8 | 104I2.6 |  |  | 9 | K24V |  |  | 10 | 104I3.0 |  |
|   | +G4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         | JX12      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   | 功能文本                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 端子号     | 线号        |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1       | K24V;K24V |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2       | 104I2.0   |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3       | K24V      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4       | 104I2.2   |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5       | K24V      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6       | 104I2.4   |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 7       | K24V      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 8       | 104I2.6   |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 9       | K24V      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 104I3.0 |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |           |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |    |         |  |

|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|---|-------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-----------|-----------|----|----------------|---------------------|------------------|
|   | 1                                                                 | 2   | 3        | 4         | 5         | 6         | 7  | 8              |                     |                  |
| A |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                | A                   |                  |
| B | <div>+G4JX13</div>                                                |     |          |           | 21        | 104I3. 1  |    |                |                     |                  |
|   | 功能文本                                                              | 端子号 | 线号       |           | 22        | 104I3. 2  |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 1   | 103I0. 0 |           | 23        | 104I3. 3  |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 2   | 103I0. 1 |           | 24        | 104I3. 4  |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 3   | 103I0. 2 |           | 25        | 104I3. 5  |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 4   | 103I0. 3 |           | 26        | 104I3. 6  |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 5   | 103I0. 4 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 6   | 103I0. 5 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 7   | 103I0. 6 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 8   | 103I0. 7 |           |           |           |    |                |                     |                  |
| C |                                                                   | 9   | 103I1. 0 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 10  | 103I1. 1 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 11  | 103I1. 2 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 12  | 103I1. 3 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 13  | 103I1. 4 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 14  | 103I1. 5 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 15  | 103I1. 6 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 16  | 103I1. 7 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 17  | 104I2. 1 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 18  | 104I2. 3 |           |           |           |    |                |                     |                  |
| D |                                                                   | 19  | 104I2. 5 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   | 20  | 104I2. 7 |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
| E |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
|   |                                                                   |     |          |           |           |           |    |                |                     |                  |
| F | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |     |          | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+G4-JX13 | 上 418 页<br>Up       | 下 418 页<br>Down  |
|   |                                                                   |     |          | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total |
|   | 1                                                                 | 2   | 3        | 4         | 5         | 6         | 7  | 8              |                     |                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | 2 |  | 3 |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 |  |
| A<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br><br> |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|-----|--|------|--|------|-----|----|--|--|---|------|--|--|---|-----------|--|--|---|------|--|--|---|-----------|--|--|---|------|--|--|---|-----------|--|--|---|------|--|--|---|-----------|--|--|---|------|--|--|----|-----------|--|
| 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2         |           | 3 |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
| A | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX15</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">108I10. 0</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">108I10. 1</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">108I10. 2</td></tr><tr><td></td><td>7</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>8</td><td colspan="2">108I10. 3</td></tr><tr><td></td><td>9</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>10</td><td colspan="2">108I10. 4</td></tr></table> |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | +G4 |  | JX15 |  | 功能文本 | 端子号 | 线号 |  |  | 1 | K24V |  |  | 2 | 108I10. 0 |  |  | 3 | K24V |  |  | 4 | 108I10. 1 |  |  | 5 | K24V |  |  | 6 | 108I10. 2 |  |  | 7 | K24V |  |  | 8 | 108I10. 3 |  |  | 9 | K24V |  |  | 10 | 108I10. 4 |  |
|   | +G4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           | JX15      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   | 功能文本                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 端子号       | 线号        |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1         | K24V      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2         | 108I10. 0 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3         | K24V      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4         | 108I10. 1 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5         | K24V      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6         | 108I10. 2 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 7         | K24V      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 8         | 108I10. 3 |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 9         | K24V      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   | 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 108I10. 4 |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |           |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |     |  |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |    |           |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|---|------|--|--|---|-----------|--|--|---|------|--|--|---|-----------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2         | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX16</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">108I10. 6</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">108I10. 7</td></tr></table> |           |           |           | +G4       |    | JX16                |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1 | K24V |  |  | 2 | 108I10. 6 |  |  | 3 | K24V |  |  | 4 | 108I10. 7 |  |  |  |  |  |
| +G4  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | JX16      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 线号        |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | K24V      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 108I10. 6 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | K24V      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
|      | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 108I10. 7 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+G4-JX16      |   | 上 421 页<br>Up    | 下 421 页<br>Down |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 422 页<br>Page |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2         | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |  |  |  |



|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  |                 |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|----------------|---------------------|------------------|-----------------|-----------|------|--|------|-----|----|--|--|---|------|--|--|---|-----|--|--|---|-----------|--|--|---|------|--|--|---|-----|--|--|---|-----------|--|--|---|------|--|--|---|-----|--|--|---|-----------|--|
|                                                  | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2         | 3         | 4         | 5  | 6              | 7                   | 8                |                 |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
| A                                                | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX17</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">K0V</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">108I11. 2</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">K0V</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">108I11. 3</td></tr><tr><td></td><td>7</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>8</td><td colspan="2">K0V</td></tr><tr><td></td><td>9</td><td colspan="2">108I11. 4</td></tr></table> |           |           |           |    |                |                     |                  | +G4             |           | JX17 |  | 功能文本 | 端子号 | 线号 |  |  | 1 | K24V |  |  | 2 | K0V |  |  | 3 | 108I11. 2 |  |  | 4 | K24V |  |  | 5 | K0V |  |  | 6 | 108I11. 3 |  |  | 7 | K24V |  |  | 8 | K0V |  |  | 9 | 108I11. 4 |  |
| +G4                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  | JX17            |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
| 功能文本                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  | 端子号             | 线号        |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  | 1               | K24V      |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  | 2               | K0V       |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  | 3               | 108I11. 2 |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  | 4               | K24V      |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  | 5               | K0V       |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  | 6               | 108I11. 3 |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  | 7               | K24V      |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
|                                                  | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | K0V       |           |           |    |                |                     |                  |                 |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
|                                                  | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 108I11. 4 |           |           |    |                |                     |                  |                 |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
| B                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  |                 |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
| C                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  |                 |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
| D                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  |                 |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
| E                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  |                 |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
| F                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |           |    |                |                     |                  |                 |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+G4-JX17 | 上 422 页<br>Up       | 下 422 页<br>Down  |                 |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
| Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |                | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 423 页<br>Page |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |
|                                                  | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2         | 3         | 4         | 5  | 6              | 7                   | 8                |                 |           |      |  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |   |           |  |

|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|
| 1 |  | 2 |  | 3 |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 |  |   |  |
| A |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | A |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| B |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | B |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| C |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | C |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| D |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | D |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| E |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | E |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
| F |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | F |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |
|   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|----|--|--|---|------|--|--|---|-----------|--|--|---|-------|--|--|---|-------|--|--|---|-------|--|--|---|--------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2         | 3                                       | 4                                | 5                                        | 6                         | 7                                                        | 8                                                                    |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX25</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">108I11. 7</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">15501</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">15502</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">130V8</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">130V8-</td></tr></table> |           |                                         |                                  | +G4                                      |                           | JX25                                                     |                                                                      | 功能文本                                                                  | 端子号 | 线号 |  |  | 1 | K24V |  |  | 2 | 108I11. 7 |  |  | 3 | 15501 |  |  | 4 | 15502 |  |  | 5 | 130V8 |  |  | 6 | 130V8- |  |  |  |  |  |
| +G4  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | JX25      |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 线号        |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | K24V      |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 108I11. 7 |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 15501     |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|      | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 15502     |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|      | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 130V8     |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|      | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 130V8-    |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                         |                                  |                                          |                           |                                                          |                                                                      |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| F    | <div>大连新鑫沃科技发展有限公司</div> <div>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | <div>修改/Modify</div> <div>日期/Date</div> | <div></div> <div>2020/1/16</div> | <div>设计/Design</div> <div>校对/Check</div> | <div>辛健</div> <div></div> | <div>端子图表 =+G4-JX25</div> <div>102011764,JPLQ2#370</div> | <div>上 424 页</div> <div>Up</div> <div>共 114 页</div> <div>Total</div> | <div>下 424 页</div> <div>Down</div> <div>第 425 页</div> <div>Page</div> |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2         | 3                                       | 4                                | 5                                        | 6                         | 7                                                        | 8                                                                    |                                                                       |     |    |  |  |   |      |  |  |   |           |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |

|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|---|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|-------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|--|-----------|-----|---------------------|------------------|-----------------|---------------|-----------------|---------|----------------|---------------|-----------------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---------------------|------------------|-----------------|--|---|----------|--|--|---|----------|--|--|---|----------|--|--|----|----------|--|--|----|----------|--|
| 1 |    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 3 |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
| A |    | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX30</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">104I3.7</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">106I7.0</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">106I7.1</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">106I7.7</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">107I9.0</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">107I9.7</td></tr><tr><td></td><td>7</td><td colspan="2">108I10.5</td></tr><tr><td></td><td>8</td><td colspan="2">108I11.0</td></tr><tr><td></td><td>9</td><td colspan="2">108I11.1</td></tr><tr><td></td><td>10</td><td colspan="2">108I11.5</td></tr><tr><td></td><td>11</td><td colspan="2">108I11.6</td></tr></table> |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | +G4                                                               |           | JX30                                                              |  | 功能文本      | 端子号 | 线号                  |                  |                 | 1             | 104I3.7         |         |                | 2             | 106I7.0         |  |  | 3 | 106I7.1 |  |  | 4 | 106I7.7 |  |  | 5 | 107I9.0 |  |  | 6                   | 107I9.7          |                 |  | 7 | 108I10.5 |  |  | 8 | 108I11.0 |  |  | 9 | 108I11.1 |  |  | 10 | 108I11.5 |  |  | 11 | 108I11.6 |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | +G4                                                               |           | JX30                                                              |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | 功能文本                                                              | 端子号       | 线号                                                                |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   | 1         | 104I3.7                                                           |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   | 2         | 106I7.0                                                           |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   | 3         | 106I7.1                                                           |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   | 4         | 106I7.7                                                           |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   | 5         | 107I9.0                                                           |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   | 6         | 107I9.7                                                           |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   | 7         | 108I10.5                                                          |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   | 8         | 108I11.0                                                          |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   | 9         | 108I11.1                                                          |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   | 10        | 108I11.5                                                          |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   | 11 | 108I11.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
| B |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
| C |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
| D |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
| E |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
| F |    | <table><tr><td colspan="2" rowspan="2">大连新鑫沃科技发展有限公司<br/>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.</td><td>修改/Modify</td><td></td><td>设计/Design</td><td>辛健</td><td colspan="2" rowspan="2"></td><td>端子图表 =+G4-JX30</td><td>上 425 页<br/>Up</td><td>下 425 页<br/>Down</td></tr><tr><td>日期/Date</td><td>2020/1/16</td><td>校对/Check</td><td></td><td>102011764,JPLQ2#370</td><td>共 114 页<br/>Total</td><td>第 426 页<br/>Page</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |           | 修改/Modify                                                         |  | 设计/Design | 辛健  |                     |                  | 端子图表 =+G4-JX30  | 上 425 页<br>Up | 下 425 页<br>Down | 日期/Date | 2020/1/16      | 校对/Check      |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 426 页<br>Page |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |                                                                   |           | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |  | 修改/Modify |     |                     |                  | 设计/Design       | 辛健            |                 |         | 端子图表 =+G4-JX30 | 上 425 页<br>Up | 下 425 页<br>Down |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
|   |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  | 日期/Date                                                           | 2020/1/16 |                                                                   |  | 校对/Check  |     | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 426 页<br>Page |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |
| 1 |    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 3 |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 |  |                                                                   |           |                                                                   |  |           |     |                     |                  |                 |               |                 |         |                |               |                 |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |                     |                  |                 |  |   |          |  |  |   |          |  |  |   |          |  |  |    |          |  |  |    |          |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                      |           |                       |    |                                       |                                   |                                    |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------|-----------|-----------------------|----|---------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----|----|--|--|---|-------|--|--|---|--------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                               | 2      | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                     | 8                                 |                                    |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+G4</td><td colspan="2">JX31</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">130V7</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">130V7-</td></tr></table> |        |                      |           | +G4                   |    | JX31                                  |                                   | 功能文本                               | 端子号 | 线号 |  |  | 1 | 130V7 |  |  | 2 | 130V7- |  |  |  |  |  |
| +G4  |                                                                                                                                                                                                                                                 | JX31   |                      |           |                       |    |                                       |                                   |                                    |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                             | 线号     |                      |           |                       |    |                                       |                                   |                                    |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                               | 130V7  |                      |           |                       |    |                                       |                                   |                                    |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                               | 130V7- |                      |           |                       |    |                                       |                                   |                                    |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                      |           |                       |    |                                       |                                   |                                    |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                      |           |                       |    |                                       |                                   |                                    |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                      |           |                       |    |                                       |                                   |                                    |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                      |           |                       |    |                                       |                                   |                                    |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                               |        | 修改/Modify<br>日期/Date | 2020/1/16 | 设计/Design<br>校对/Check | 辛健 | 端子图表 =+G4-JX31<br>102011764,JPLQ2#370 | 上 426 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 426 页<br>Down<br>第 427 页<br>Page |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                               | 2      | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                     | 8                                 |                                    |     |    |  |  |   |       |  |  |   |        |  |  |  |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                |         |           |           |           |    |     |   |                     |                  |                 |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|----|-----|---|---------------------|------------------|-----------------|---|--|---|------|--|--|---|---------|--|--|--|--|--|--|---|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | 2       | 3         | 4         | 5         | 6  | 7   | 8 |                     |                  |                 |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X1</td><td colspan="2">JX1</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">104I2.0</td></tr></table> |         |           |           | +X1       |    | JX1 |   | 功能文本                | 端子号              | 线号              |   |  | 1 | K24V |  |  | 2 | 104I2.0 |  |  |  |  |  |  | A |
| +X1  |                                                                                                                                                                                                                                                | JX1     |           |           |           |    |     |   |                     |                  |                 |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                            | 线号      |           |           |           |    |     |   |                     |                  |                 |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | K24V    |           |           |           |    |     |   |                     |                  |                 |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                              | 104I2.0 |           |           |           |    |     |   |                     |                  |                 |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |           |           |           |    |     |   | B                   |                  |                 |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |           |           |           |    |     |   | C                   |                  |                 |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |           |           |           |    |     |   | D                   |                  |                 |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |           |           |           |    |     |   | E                   |                  |                 |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                              |         | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |     |   | 端子图表 =+X1-JX1       | 上 427 页<br>Up    | 下 427 页<br>Down | F |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                |         | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |     |   | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 428 页<br>Page |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | 2       | 3         | 4         | 5         | 6  | 7   | 8 |                     |                  |                 |   |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|--|--|--|--|---|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X1</td><td colspan="2">JX2</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">82A1</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">82B1</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">82C1</td></tr></table> |      |           |           | +X1       |    | JX2                 |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1 | 82A1 |  |  | 2 | 82B1 |  |  | 3 | 82C1 |  |  |  |  |  |  | A |
| +X1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | JX2  |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 线号   |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 82A1 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 82B1 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 82C1 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   | B                |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   | C                |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   | D                |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   | E                |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                |      | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+X1-JX2       |   | 上 428 页<br>Up    | 下 428 页<br>Down |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 429 页<br>Page |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|-----------|-----------------------|----|--------------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|----|--|--|---|------|--|--|---|---------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | 2       | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                    | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X2</td><td colspan="2">JX1</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">104I2.2</td></tr></table> |         |                      |           | +X2                   |    | JX1                                  |   | 功能文本                              | 端子号                                | 线号 |  |  | 1 | K24V |  |  | 2 | 104I2.2 |  |  |  |  |  |
| +X2  |                                                                                                                                                                                                                                                | JX1     |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                            | 线号      |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | K24V    |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                              | 104I2.2 |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                              |         | 修改/Modify<br>日期/Date | 2020/1/16 | 设计/Design<br>校对/Check | 辛健 | 端子图表 =+X2-JX1<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 429 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 429 页<br>Down<br>第 430 页<br>Page |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | 2       | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                    | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------|-----------------------|-----|---|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----|----|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3                    | 4                     | 5   | 6 | 7                                    | 8                                 |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X2</td><td colspan="2">JX2</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">83A1</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">83B1</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">83C1</td></tr></table> |      |                      |                       | +X2 |   | JX2                                  |                                   | 功能文本                               | 端子号 | 线号 |  |  | 1 | 83A1 |  |  | 2 | 83B1 |  |  | 3 | 83C1 |  |  |  |  |  |
| +X2  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | JX2  |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 线号   |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 83A1 |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 83B1 |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 83C1 |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                      |                       |     |   |                                      |                                   |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                |      | 修改/Modify<br>日期/Date | 设计/Design<br>校对/Check | 辛健  |   | 端子图表 =+X2-JX2<br>102011764,JPLQ2#370 | 上 430 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 430 页<br>Down<br>第 431 页<br>Page |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3                    | 4                     | 5   | 6 | 7                                    | 8                                 |                                    |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|-----------|-----------------------|----|--------------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|----|--|--|---|------|--|--|---|---------|--|--|--|--|--|--|---|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | 2       | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                    | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X3</td><td colspan="2">JX1</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">104I2.4</td></tr></table> |         |                      |           | +X3                   |    | JX1                                  |   | 功能文本                              | 端子号                                | 线号 |  |  | 1 | K24V |  |  | 2 | 104I2.4 |  |  |  |  |  |  | A |
| +X3  |                                                                                                                                                                                                                                                | JX1     |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                            | 线号      |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | K24V    |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                              | 104I2.4 |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   | B                                 |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   | C                                 |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   | D                                 |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   | E                                 |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                              |         | 修改/Modify<br>日期/Date | 2020/1/16 | 设计/Design<br>校对/Check | 辛健 | 端子图表 =+X3-JX1<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 431 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 431 页<br>Down<br>第 432 页<br>Page | F  |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | 2       | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                    | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |  |   |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X3</td><td colspan="2">JX2</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">85A1</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">85B1</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">85C1</td></tr></table> |      |           |           | +X3       |    | JX2                 |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1 | 85A1 |  |  | 2 | 85B1 |  |  | 3 | 85C1 |  |  |  |  |  |
| +X3  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | JX2  |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 线号   |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 85A1 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 85B1 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 85C1 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                |      | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+X3-JX2       |   | 上 432 页<br>Up    | 下 432 页<br>Down |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 433 页<br>Page |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|-----------|-----------------------|----|--------------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|----|--|--|---|------|--|--|---|---------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | 2       | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                    | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X4</td><td colspan="2">JX1</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">104I2.6</td></tr></table> |         |                      |           | +X4                   |    | JX1                                  |   | 功能文本                              | 端子号                                | 线号 |  |  | 1 | K24V |  |  | 2 | 104I2.6 |  |  |  |  |  |
| +X4  |                                                                                                                                                                                                                                                | JX1     |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                            | 线号      |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | K24V    |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                              | 104I2.6 |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                              |         | 修改/Modify<br>日期/Date | 2020/1/16 | 设计/Design<br>校对/Check | 辛健 | 端子图表 =+X4-JX1<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 433 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 433 页<br>Down<br>第 434 页<br>Page |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | 2       | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                    | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                      |                       |                                      |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------|-----------------------|--------------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|------|-----|----|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3                    | 4                     | 5                                    | 6 | 7                                 | 8                                  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X4</td><td colspan="2">JX2</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">87A1</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">87B1</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">87C1</td></tr></table> |      |                      |                       | +X4                                  |   | JX2                               |                                    | 功能文本 | 端子号 | 线号 |  |  | 1 | 87A1 |  |  | 2 | 87B1 |  |  | 3 | 87C1 |  |  |  |  |  |
| +X4  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | JX2  |                      |                       |                                      |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 线号   |                      |                       |                                      |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 87A1 |                      |                       |                                      |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 87B1 |                      |                       |                                      |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 87C1 |                      |                       |                                      |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                      |                       |                                      |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                      |                       |                                      |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                      |                       |                                      |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                      |                       |                                      |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                |      | 修改/Modify<br>日期/Date | 设计/Design<br>校对/Check | 端子图表 =+X4-JX2<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 434 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 434 页<br>Down<br>第 435 页<br>Page |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3                    | 4                     | 5                                    | 6 | 7                                 | 8                                  |      |     |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |               |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|-----------|-----------------------|----|--------------------------------------|---|---------------|-----------------|----|--|--|---|------|--|--|---|---------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | 2       | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                    | 8 |               |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X5</td><td colspan="2">JX1</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">104I3.0</td></tr></table> |         |                      |           | +X5                   |    | JX1                                  |   | 功能文本          | 端子号             | 线号 |  |  | 1 | K24V |  |  | 2 | 104I3.0 |  |  |  |  |  |
| +X5  |                                                                                                                                                                                                                                                | JX1     |                      |           |                       |    |                                      |   |               |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                            | 线号      |                      |           |                       |    |                                      |   |               |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | K24V    |                      |           |                       |    |                                      |   |               |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                              | 104I3.0 |                      |           |                       |    |                                      |   |               |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |               |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |               |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |               |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                |         |                      |           |                       |    |                                      |   |               |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                              |         | 修改/Modify<br>日期/Date | 2020/1/16 | 设计/Design<br>校对/Check | 辛健 | 端子图表 =+X5-JX1<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 435 页<br>Up | 下 435 页<br>Down |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                              | 2       | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                    | 8 |               |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |         |  |  |  |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                         |                                  |                                          |                           |                                                         |   |                                                                      |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|--|--|--|--|---|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3                                       | 4                                | 5                                        | 6                         | 7                                                       | 8 |                                                                      |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X5</td><td colspan="2">JX2</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">89A1</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">89B1</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">89C1</td></tr></table> |      |                                         |                                  | +X5                                      |                           | JX2                                                     |   | 功能文本                                                                 | 端子号                                                                   | 线号 |  |  | 1 | 89A1 |  |  | 2 | 89B1 |  |  | 3 | 89C1 |  |  |  |  |  |  | A |
| +X5  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | JX2  |                                         |                                  |                                          |                           |                                                         |   |                                                                      |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 线号   |                                         |                                  |                                          |                           |                                                         |   |                                                                      |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 89A1 |                                         |                                  |                                          |                           |                                                         |   |                                                                      |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 89B1 |                                         |                                  |                                          |                           |                                                         |   |                                                                      |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 89C1 |                                         |                                  |                                          |                           |                                                         |   |                                                                      |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                         |                                  |                                          |                           |                                                         |   | B                                                                    |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                         |                                  |                                          |                           |                                                         |   | C                                                                    |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                         |                                  |                                          |                           |                                                         |   | D                                                                    |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |                                         |                                  |                                          |                           |                                                         |   | E                                                                    |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| F    | <div>大连新鑫沃科技发展有限公司</div> <div>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.</div>                                                                                                                                                                                                             |      | <div>修改/Modify</div> <div>日期/Date</div> | <div></div> <div>2020/1/16</div> | <div>设计/Design</div> <div>校对/Check</div> | <div>辛健</div> <div></div> | <div>端子图表 =+X5-JX2</div> <div>102011764,JPLQ2#370</div> |   | <div>上 436 页</div> <div>Up</div> <div>共 114 页</div> <div>Total</div> | <div>下 436 页</div> <div>Down</div> <div>第 437 页</div> <div>Page</div> | F  |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2    | 3                                       | 4                                | 5                                        | 6                         | 7                                                       | 8 |                                                                      |                                                                       |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|-----|-----------|--|--|-----|---------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                        | 2         | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X14</td><td colspan="2">JX1</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1#2</td><td colspan="2">K24V;K24V</td></tr><tr><td></td><td>3#4</td><td colspan="2">K0V;K0V</td></tr></table> |           |           |           | +X14      |    | JX1                 |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1#2 | K24V;K24V |  |  | 3#4 | K0V;K0V |  |  |  |  |  |
| +X14 |                                                                                                                                                                                                                                                          | JX1       |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                      | 线号        |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
|      | 1#2                                                                                                                                                                                                                                                      | K24V;K24V |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
|      | 3#4                                                                                                                                                                                                                                                      | K0V;K0V   |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                          |           |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                        |           | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+X14-JX1      |   | 上 437 页<br>Up    | 下 437 页<br>Down |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                          |           | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 438 页<br>Page |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                        | 2         | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |     |           |  |  |     |         |  |  |  |  |  |



|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |         |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----|--|---|--|---|--|---|--|---------------------|--|---------|---------|------|--|--|-----|--|--|------|-----|----|--|--|--|---|---------|--|--|--|---|---------|--|--|--|---|---------|--|--|--|---|---------|--|--|--|---|---------|--|--|--|---|---------|--|--|--|---|---------|--|--|--|---|---------|--|--|--|---|---------|--|--|--|----|---------|--|--|--|----|---------|--|--|--|----|---------|--|--|---|
| 1                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2       |         | 3   |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7                   |  | 8       |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
| A                                                | <table><tr><td colspan="3">+X14</td><td colspan="3">JX2</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="3">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="3">107I8.0</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="3">107I8.1</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="3">107I8.2</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="3">107I8.3</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="3">107I8.4</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="3">107I8.5</td></tr><tr><td></td><td>7</td><td colspan="3">107I8.6</td></tr><tr><td></td><td>8</td><td colspan="3">107I8.7</td></tr><tr><td></td><td>9</td><td colspan="3">122Q5.0</td></tr><tr><td></td><td>10</td><td colspan="3">122Q5.1</td></tr><tr><td></td><td>11</td><td colspan="3">122Q5.2</td></tr><tr><td></td><td>12</td><td colspan="3">122Q5.3</td></tr></table> |         |         |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         | +X14 |  |  | JX2 |  |  | 功能文本 | 端子号 | 线号 |  |  |  | 1 | 107I8.0 |  |  |  | 2 | 107I8.1 |  |  |  | 3 | 107I8.2 |  |  |  | 4 | 107I8.3 |  |  |  | 5 | 107I8.4 |  |  |  | 6 | 107I8.5 |  |  |  | 7 | 107I8.6 |  |  |  | 8 | 107I8.7 |  |  |  | 9 | 122Q5.0 |  |  |  | 10 | 122Q5.1 |  |  |  | 11 | 122Q5.2 |  |  |  | 12 | 122Q5.3 |  |  | A |
|                                                  | +X14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |         | JX2 |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  | 功能文本                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 端子号     | 线号      |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1       | 107I8.0 |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2       | 107I8.1 |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3       | 107I8.2 |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4       | 107I8.3 |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5       | 107I8.4 |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6       | 107I8.5 |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7       | 107I8.6 |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 8       | 107I8.7 |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 9       | 122Q5.0 |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10      | 122Q5.1 |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 122Q5.2 |         |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  | 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 122Q5.3 |         |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |         |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         | B       |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |         |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         | C       |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |         |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         | D       |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |         |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         | E       |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |         |     |  |   |  |   |  |   |  |                     |  |         | F       |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |         |     |  |   |  |   |  |   |  | 端子图表 =+X14-JX2      |  | 上 438 页 | 下 438 页 |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
| Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |         |     |  |   |  |   |  |   |  | 102011764,JPLQ2#370 |  | 共 114 页 | 第 439 页 |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |
| 1                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2       |         | 3   |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7                   |  | 8       |         |      |  |  |     |  |  |      |     |    |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |   |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |  |    |         |  |  |   |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|------|--|-----|--|------|-----|----|--|--|---|-------|--|--|---|---------|--|--|---|------|--|--|---|-------|--|--|---|---------|--|--|---|------|--|
| 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2    |         | 3 |  | 4 |  | 5 |  | 6 |  | 7 |  | 8 |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
| A | <table><tr><td colspan="2">+X14</td><td colspan="2">JX3</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">130V4</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">G0V;G0V</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">G10V</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">130V5</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">G0V;G0V</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">G10V</td></tr></table> |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   | +X14 |  | JX3 |  | 功能文本 | 端子号 | 线号 |  |  | 1 | 130V4 |  |  | 2 | G0V;G0V |  |  | 3 | G10V |  |  | 4 | 130V5 |  |  | 5 | G0V;G0V |  |  | 6 | G10V |  |
|   | +X14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      | JX3     |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   | 功能文本                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 端子号  | 线号      |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1    | 130V4   |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2    | G0V;G0V |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3    | G10V    |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 130V5   |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5    | G0V;G0V |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | G10V |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |      |  |     |  |      |     |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                              |      |                      |           |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------|-----------|-----------------------|----|---------------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|----|--|--|---|------|--|--|---|------|--|--|--|--|--|--|---|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                            | 2    | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                     | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X14</td><td colspan="2">JX4</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">75AM</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">75V-</td></tr></table> |      |                      |           | +X14                  |    | JX4                                   |   | 功能文本                              | 端子号                                | 线号 |  |  | 1 | 75AM |  |  | 2 | 75V- |  |  |  |  |  |  | A |
| +X14 |                                                                                                                                                                                                                                              | JX4  |                      |           |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                          | 线号   |                      |           |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                            | 75AM |                      |           |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                            | 75V- |                      |           |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                              |      |                      |           |                       |    |                                       |   | B                                 |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                              |      |                      |           |                       |    |                                       |   | C                                 |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                              |      |                      |           |                       |    |                                       |   | D                                 |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                              |      |                      |           |                       |    |                                       |   | E                                 |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                            |      | 修改/Modify<br>日期/Date | 2020/1/16 | 设计/Design<br>校对/Check | 辛健 | 端子图表 =+X14-JX4<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 440 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 440 页<br>Down<br>第 441 页<br>Page | F  |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                            | 2    | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                     | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |      |  |  |   |      |  |  |  |  |  |  |   |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                           |                |                      |                       |                                       |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|-----------------------|---------------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|------|-----|----|--|--|---|----------------|--|--|---|---------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                         | 2              | 3                    | 4                     | 5                                     | 6 | 7                                 | 8                                  |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X12</td><td colspan="2">JX1</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V;K24V;K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">K0V;K0V</td></tr></table> |                |                      |                       | +X12                                  |   | JX1                               |                                    | 功能文本 | 端子号 | 线号 |  |  | 1 | K24V;K24V;K24V |  |  | 2 | K0V;K0V |  |  |  |  |  |
| +X12 |                                                                                                                                                                                                                                                           | JX1            |                      |                       |                                       |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                       | 线号             |                      |                       |                                       |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                         | K24V;K24V;K24V |                      |                       |                                       |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                         | K0V;K0V        |                      |                       |                                       |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                           |                |                      |                       |                                       |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                           |                |                      |                       |                                       |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                           |                |                      |                       |                                       |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                           |                |                      |                       |                                       |   |                                   |                                    |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                         |                | 修改/Modify<br>日期/Date | 设计/Design<br>校对/Check | 端子图表 =+X12-JX1<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 441 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 441 页<br>Down<br>第 442 页<br>Page |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                         | 2              | 3                    | 4                     | 5                                     | 6 | 7                                 | 8                                  |      |     |    |  |  |   |                |  |  |   |         |  |  |  |  |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  |                                                                   |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|----|---|--|---------------------|------------------|-----------------|--|---|--|-------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----|-----------|------|-----|----|----------------|---------------|-----------------|---------|-----------|----------|---|---------------------|------------------|-----------------|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|---|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2         |           | 3         |    | 4 |  | 5                   |                  | 6               |  | 7 |  | 8                                                                 |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <table><tr><td colspan="2">+X12</td><td colspan="2">JX2</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">106I6.3</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">106I6.4</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">106I6.5</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">106I6.6</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">106I6.7</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">122Q4.6</td></tr></table> |           |           |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  |                                                                   | +X12 |           | JX2 |           | 功能文本 | 端子号 | 线号 |                |               | 1               | 106I6.3 |           |          | 2 | 106I6.4             |                  |                 | 3 | 106I6.5 |  |  | 4 | 106I6.6 |  |  | 5 | 106I6.7 |  |  | 6 | 122Q4.6 |  | A |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | +X12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           | JX2       |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  |                                                                   |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 功能文本                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 端子号       | 线号        |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  |                                                                   |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1         | 106I6.3   |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  |                                                                   |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2         | 106I6.4   |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  |                                                                   |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3         | 106I6.5   |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  |                                                                   |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4         | 106I6.6   |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  |                                                                   |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5         | 106I6.7   |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  |                                                                   |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 122Q4.6   |           |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  |                                                                   |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  | B                                                                 |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  | C                                                                 |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  | D                                                                 |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  | E                                                                 |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  | F                                                                 |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
| <table><tr><td colspan="2" rowspan="2">大连新鑫沃科技发展有限公司<br/>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.</td><td>修改/Modify</td><td></td><td>设计/Design</td><td>辛健</td><td colspan="2" rowspan="2"></td><td>端子图表 =+X12-JX2</td><td>上 442 页<br/>Up</td><td>下 442 页<br/>Down</td></tr><tr><td>日期/Date</td><td>2020/1/16</td><td>校对/Check</td><td></td><td>102011764,JPLQ2#370</td><td>共 114 页<br/>Total</td><td>第 443 页<br/>Page</td></tr></table> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |           |           |    |   |  |                     |                  |                 |  |   |  | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |      | 修改/Modify |     | 设计/Design | 辛健   |     |    | 端子图表 =+X12-JX2 | 上 442 页<br>Up | 下 442 页<br>Down | 日期/Date | 2020/1/16 | 校对/Check |   | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 443 页<br>Page | F |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 |   |  | 端子图表 =+X12-JX2      | 上 442 页<br>Up    | 下 442 页<br>Down |  |   |  |                                                                   |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    |   |  | 102011764,JPLQ2#370 | 共 114 页<br>Total | 第 443 页<br>Page |  |   |  |                                                                   |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2         |           | 3         |    | 4 |  | 5                   |                  | 6               |  | 7 |  | 8                                                                 |      |           |     |           |      |     |    |                |               |                 |         |           |          |   |                     |                  |                 |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |   |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                      |           |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |    |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|-----------|-----------------------|----|---------------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|----|--|--|---|----------------|--|--|---|-------------|--|--|--|--|--|--|---|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                             | 2              | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                     | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X13</td><td colspan="2">JX1</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V;K24V;K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">K0V;K0V;K0V</td></tr></table> |                |                      |           | +X13                  |    | JX1                                   |   | 功能文本                              | 端子号                                | 线号 |  |  | 1 | K24V;K24V;K24V |  |  | 2 | K0V;K0V;K0V |  |  |  |  |  |  | A |
| +X13 |                                                                                                                                                                                                                                                               | JX1            |                      |           |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |    |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                           | 线号             |                      |           |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |    |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                             | K24V;K24V;K24V |                      |           |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |    |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                             | K0V;K0V;K0V    |                      |           |                       |    |                                       |   |                                   |                                    |    |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                      |           |                       |    |                                       |   | B                                 |                                    |    |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                      |           |                       |    |                                       |   | C                                 |                                    |    |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                      |           |                       |    |                                       |   | D                                 |                                    |    |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                      |           |                       |    |                                       |   | E                                 |                                    |    |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                             |                | 修改/Modify<br>日期/Date | 2020/1/16 | 设计/Design<br>校对/Check | 辛健 | 端子图表 =+X13-JX1<br>102011764,JPLQ2#370 |   | 上 443 页<br>Up<br>共 114 页<br>Total | 下 443 页<br>Down<br>第 444 页<br>Page | F  |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                             | 2              | 3                    | 4         | 5                     | 6  | 7                                     | 8 |                                   |                                    |    |  |  |   |                |  |  |   |             |  |  |  |  |  |  |   |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|---|---------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2       | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X13</td><td colspan="2">JX2</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">106I7.2</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">106I7.3</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">106I7.4</td></tr><tr><td></td><td>4</td><td colspan="2">106I7.5</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td colspan="2">106I7.6</td></tr><tr><td></td><td>6</td><td colspan="2">122Q4.7</td></tr></table> |         |           |           | +X13      |    | JX2                 |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1 | 106I7.2 |  |  | 2 | 106I7.3 |  |  | 3 | 106I7.4 |  |  | 4 | 106I7.5 |  |  | 5 | 106I7.6 |  |  | 6 | 122Q4.7 |  |  |  |  |  |
| +X13 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | JX2     |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 线号      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 106I7.2 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 106I7.3 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 106I7.4 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 106I7.5 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 106I7.6 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 122Q4.7 |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+X13-JX2      |   | 上 444 页<br>Up    | 下 444 页<br>Down |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 445 页<br>Page |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2       | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |   |         |  |  |  |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                             |      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|---|------|--|--|---|-----|--|--|--|--|--|--|---|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                           | 2    | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X15</td><td colspan="2">JX1</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">K24V</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">K0V</td></tr></table> |      |           |           | +X15      |    | JX1                 |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1 | K24V |  |  | 2 | K0V |  |  |  |  |  |  | A |
| +X15 |                                                                                                                                                                                                                                             | JX1  |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                         | 线号   |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                           | K24V |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                           | K0V  |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                             |      |           |           |           |    |                     |   | B                |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                             |      |           |           |           |    |                     |   | C                |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                             |      |           |           |           |    |                     |   | D                |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                             |      |           |           |           |    |                     |   | E                |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                           |      | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+X15-JX1      |   | 上 445 页<br>Up    | 下 445 页<br>Down |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
|      |                                                                                                                                                                                                                                             |      | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 446 页<br>Page |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                           | 2    | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |      |  |  |   |     |  |  |  |  |  |  |   |



|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           |         |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|---------|-----------|--|-----------|--|----|--|---|--|---|--|---------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|-----|-----------------|---------------|------|-----------------|-----|-----------|----|----|--|--|---|--|---------|----------------|--|---------------|---|-----------------|---------|---------|--|-----------|---|----------|---------|--|--|---------------------|---|------------------|---------|-----------------|--|--|---|--|---------|--|--|--|---|--|---------|--|--|--|---|--|---------|--|--|--|---|--|---------|--|--|--|---|--|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 3         |         | 4         |  | 5         |  | 6  |  | 7 |  | 8 |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| A                                                                 | <table><tr><td colspan="3">+X15</td><td colspan="3">JX2</td></tr><tr><td colspan="2">功能文本</td><td colspan="2">端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">1</td><td colspan="2">107I9.1</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">2</td><td colspan="2">107I9.2</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">3</td><td colspan="2">107I9.3</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">4</td><td colspan="2">107I9.4</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">5</td><td colspan="2">107I9.5</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">6</td><td colspan="2">107I9.6</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">7</td><td colspan="2">122Q5.4</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">8</td><td colspan="2">122Q5.5</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2">9</td><td colspan="2">122Q5.6</td></tr></table> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           |         |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  | +X15                |                                                                   |                  | JX2 |                 |               | 功能文本 |                 | 端子号 |           | 线号 |    |  |  | 1 |  | 107I9.1 |                |  |               | 2 |                 | 107I9.2 |         |  |           | 3 |          | 107I9.3 |  |  |                     | 4 |                  | 107I9.4 |                 |  |  | 5 |  | 107I9.5 |  |  |  | 6 |  | 107I9.6 |  |  |  | 7 |  | 122Q5.4 |  |  |  | 8 |  | 122Q5.5 |  |  |  | 9 |  | 122Q5.6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   | +X15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | JX2       |         |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   | 功能文本                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 端子号 |           | 线号      |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1   |           | 107I9.1 |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2   |           | 107I9.2 |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3   |           | 107I9.3 |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   |           | 107I9.4 |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5   |           | 107I9.5 |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6   |           | 107I9.6 |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 7   |           | 122Q5.4 |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 122Q5.5   |         |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 122Q5.6   |         |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| B                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           |         |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| C                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           |         |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| D                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           |         |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| E                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           |         |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| F                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <table><tr><td colspan="4" rowspan="2">大连新鑫沃科技发展有限公司<br/>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.</td><td colspan="2">修改/Modify</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">设计/Design</td><td colspan="2">辛健</td><td colspan="4" rowspan="2"></td><td colspan="2">端子图表 =+X15-JX2</td><td colspan="2">上 446 页<br/>Up</td><td colspan="2">下 446 页<br/>Down</td></tr><tr><td colspan="2">日期/Date</td><td colspan="2">2020/1/16</td><td colspan="2">校对/Check</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">102011764,JPLQ2#370</td><td colspan="2">共 114 页<br/>Total</td><td colspan="2">第 447 页<br/>Page</td></tr></table> |     |           |         |           |  |           |  |    |  |   |  |   |  |                     | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |                  |     |                 | 修改/Modify     |      |                 |     | 设计/Design |    | 辛健 |  |  |   |  |         | 端子图表 =+X15-JX2 |  | 上 446 页<br>Up |   | 下 446 页<br>Down |         | 日期/Date |  | 2020/1/16 |   | 校对/Check |         |  |  | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total |         | 第 447 页<br>Page |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 修改/Modify |         |           |  | 设计/Design |  | 辛健 |  |   |  |   |  | 端子图表 =+X15-JX2      |                                                                   |                  |     |                 | 上 446 页<br>Up |      | 下 446 页<br>Down |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 日期/Date   |         | 2020/1/16 |  | 校对/Check  |  |    |  |   |  |   |  | 102011764,JPLQ2#370 |                                                                   | 共 114 页<br>Total |     | 第 447 页<br>Page |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 3         |         | 4         |  | 5         |  | 6  |  | 7 |  | 8 |  |                     |                                                                   |                  |     |                 |               |      |                 |     |           |    |    |  |  |   |  |         |                |  |               |   |                 |         |         |  |           |   |          |         |  |  |                     |   |                  |         |                 |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |   |  |         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|----|---------------------|---|------------------|-----------------|----|--|--|---|-------|--|--|---|---------|--|--|---|------|--|--|--|--|--|
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2       | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| A    | <table><tr><td colspan="2">+X15</td><td colspan="2">JX3</td></tr><tr><td>功能文本</td><td>端子号</td><td colspan="2">线号</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td colspan="2">130V6</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td colspan="2">G0V;G0V</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td colspan="2">G10V</td></tr></table> |         |           |           | +X15      |    | JX3                 |   | 功能文本             | 端子号             | 线号 |  |  | 1 | 130V6 |  |  | 2 | G0V;G0V |  |  | 3 | G10V |  |  |  |  |  |
| +X15 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | JX3     |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| 功能文本 | 端子号                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 线号      |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 130V6   |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | G0V;G0V |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | G10V    |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| B    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| C    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| D    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| E    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |           |           |           |    |                     |   |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
| F    | 大连新鑫沃科技发展有限公司<br>Dalian xinxinwo Technology Development Co., Ltd.                                                                                                                                                                                                                                     |         | 修改/Modify |           | 设计/Design | 辛健 | 端子图表 =+X15-JX3      |   | 上 447 页<br>Up    | 下 447 页<br>Down |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         | 日期/Date   | 2020/1/16 | 校对/Check  |    | 102011764,JPLQ2#370 |   | 共 114 页<br>Total | 第 448 页<br>Page |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |
|      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2       | 3         | 4         | 5         | 6  | 7                   | 8 |                  |                 |    |  |  |   |       |  |  |   |         |  |  |   |      |  |  |  |  |  |