

|                      |  |   |  |   |  |   |  |                  |                    |             |           |
|----------------------|--|---|--|---|--|---|--|------------------|--------------------|-------------|-----------|
| 1                    |  | 2 |  | 3 |  | 4 |  | 5                |                    | 6           |           |
| SWH30L150Txx-28-10BD |  |   |  |   |  |   |  | 版本<br>(Versions) | 修改内容 (Description) | 标记<br>(REV) | 日期 (Date) |
|                      |  |   |  |   |  |   |  |                  |                    |             |           |
|                      |  |   |  |   |  |   |  |                  |                    |             |           |

感应器接线图  
Sensor wiring diagram

光电开关安装槽尺寸

光电开关选配件

|                                   |                          |                     |   |     |  |    |  |                 |                 |                |            |                          |             |  |  |  |  |
|-----------------------------------|--------------------------|---------------------|---|-----|--|----|--|-----------------|-----------------|----------------|------------|--------------------------|-------------|--|--|--|--|
| 特性 <b>character</b>               | 规格 <b>specifications</b> |                     |   |     |  |    |  |                 |                 |                |            |                          |             |  |  |  |  |
| 1. 导程<br>The guide                | 2/4/8                    |                     |   |     |  |    |  |                 |                 |                |            |                          |             |  |  |  |  |
| 2. 步距角<br>Step Angle              | 1.8°                     |                     |   |     |  |    |  |                 |                 |                |            |                          |             |  |  |  |  |
| 3. 保持转矩<br>Holding Torque         | ≥-- mN. M                |                     |   |     |  |    |  |                 |                 |                |            |                          |             |  |  |  |  |
| 4. 搭配马达<br>Pair with a motor      | 步进28                     |                     |   |     |  |    |  |                 |                 |                |            |                          |             |  |  |  |  |
| 5. 加速度<br>acceleration            | 100ms (0.2s)             |                     |   |     |  |    |  |                 |                 |                |            |                          |             |  |  |  |  |
| 6. 重复定位精度<br>positioning accuracy | ±0.05mm                  | 表面粗糙度               |   |     |  |    |  |                 | <div>UMot</div> |                |            | 视图<br>view               |             | <div>重庆优摩特科技有限公司<br/>Chongqing UMot technology Co.Ltd.</div> |  |  |  |
| 8. 额定电流<br>Rated current          | DC 0.67A                 | 图面为标示一般公差           | 游标尺公差300以下±0.5 孔距公差±0.15, 方格公差±0.015                      |     |  |    |  |                 |                 |                |            | 比例<br>inverse proportion | 1: 1        |  |  |  |  |
| 9. 传感器 (选配)<br>sensor             | (NPN)+1米线                | 量 尺 公 差             | 300以下±0.5 300~600±0.7 600~1000±1.0 未标示之倒角C0.5, 未标示之圆角R0.5 |     |  |    |  |                 |                 |                |            |                          |             |  |  |  |  |
| 10. 重量<br>weight                  | -- kg                    | 表面处理                |   | 热处理 |  | 材质 |  |                 |                 | A0             |            |                          |             |  |  |  |  |
| 11. 绝缘等级<br>Insulation class      | B Class                  | 客 户 确 认 签 字<br>(盖章) |   |     |  |    |  | 设计<br>INSPECTED | 审核<br>CHECKED   | 批准<br>APPROVED | 日期<br>Date | 版本<br>Version            | 型号<br>Model |  |  |  |  |