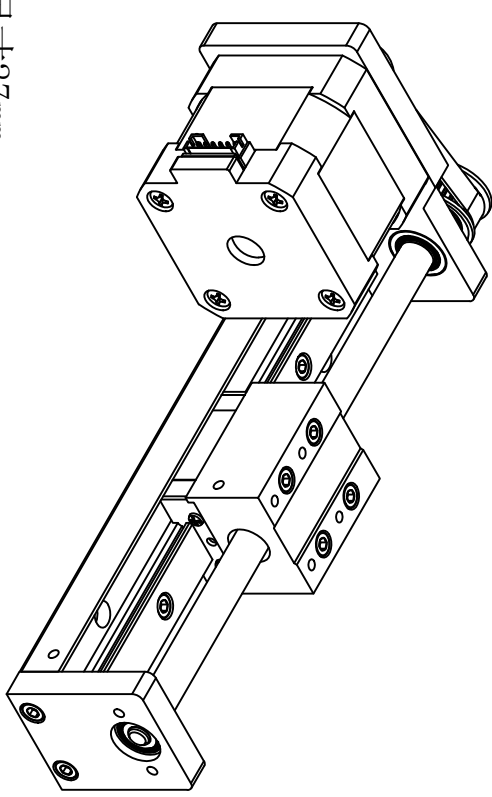
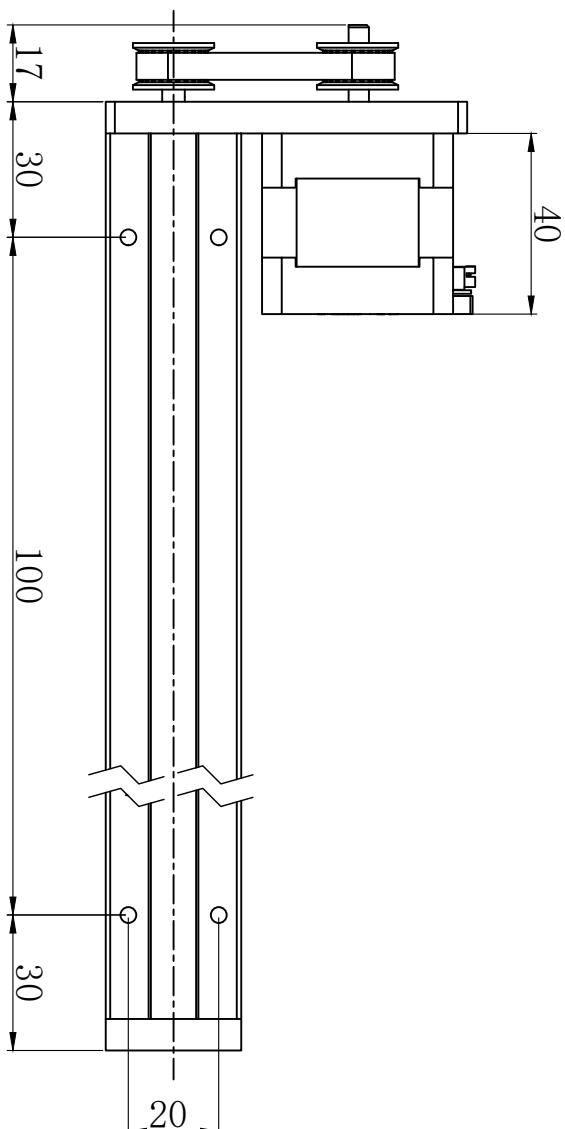
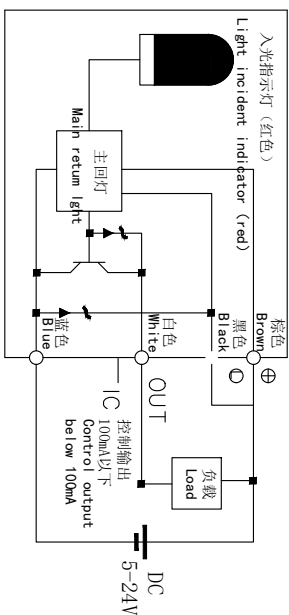


SWH30L100Txx-42-10BR

版本 (Versions)	修改内容 (Description)	标记 (REV)	日期 (Date)
------------------	--------------------	-------------	-----------

图 1 感应器接线图

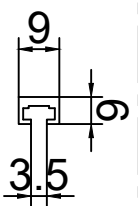
Sensor wiring diagram



滑台机械限位尺寸28mm

有效行程100

滑台机械限位尺寸27mm

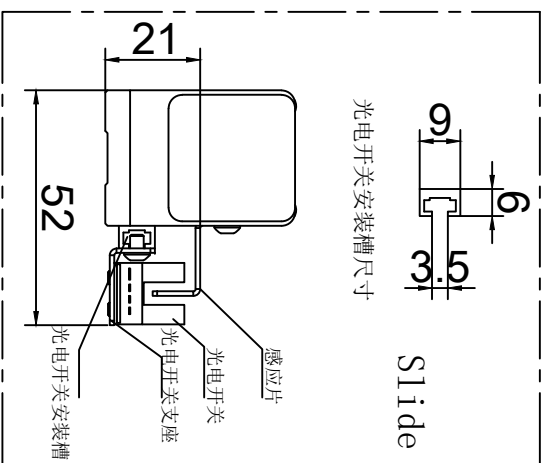


光电开关安装槽尺寸

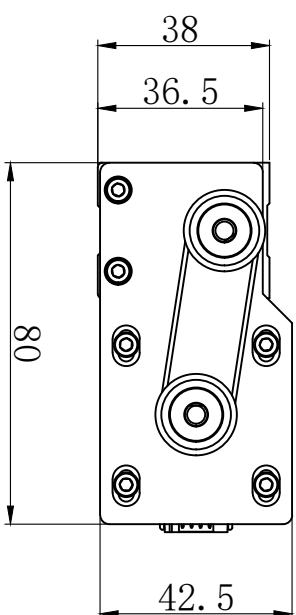
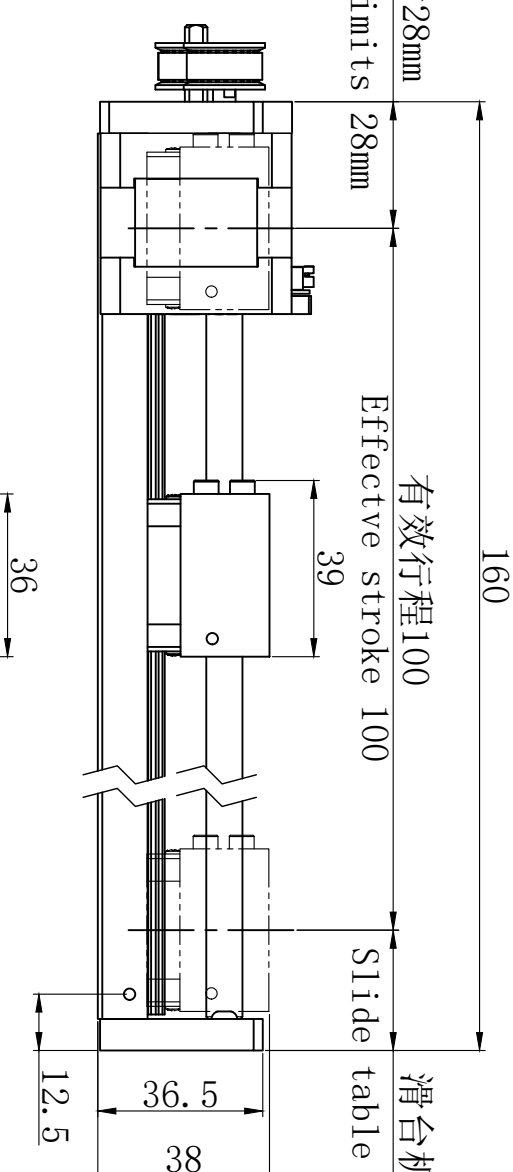
Slide table mechanical limits

Effective stroke 100

Slide table mechanical limits 27mm

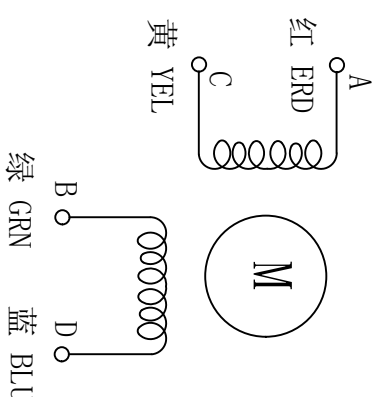


光电开关选配件



电气原理图

winding drawing



特性 **character** 规格 **specifications**

规格 specifications

- | | |
|-----------------------------------|--------------|
| 1. 导程
The guide | 2/4/8 |
| 2. 步距角
Step Angle | 1.8° |
| 3. 保持转矩
Holding Torque | ≥380 mN.M |
| 4. 搭配马达
Pair with a motor | 步进42 |
| 5. 加速度
acceleration | 100ms (0.2s) |
| 6. 重复定位精度
positioning accuracy | ±0.05mm |
| 8. 额定电流
Rated current | DC 1.68A |
| 9. 传感器 (选配)
sensor | (NPN)+1米线 |
| 10. 重量
weight | -- kg |

表面粗糙度		$\sqrt[6]{0.25}$	$\sqrt[1.6]{}$	$\sqrt[2.0]{}$	$\sqrt[8.0]{}$	\sim	\surd
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					
量 尺 公 差		300以下 ± 0.5 300 \sim 600 ± 0.7 600 \sim 1000 ± 1.0 未标示之倒角C0.5，未标示之圆角R0.5					
表面处理		热处理		材质			
客 户 确 认 签 字 (盖章)							
设计 INSPECTED		审核 CHECKED		批准 APPROVED		日期 Date	
						版本 Version	
型号 Model		SWH30L100Txx-42-10BR					
重慶優摩特科技有限公司 Chongqing UMot technology Co. Ltd.							