

符合RoHS指令要求
CONFORM TO RoHS INSTRUCTIONS

感应器接线图
Sensor wiring diagram

入光指示灯 (红色)
Light incident indicator (red)

棕色 Brown

黑色 Black

白色 White

蓝色 Blue

主回灯
Main return light

OUT

控制输出
100mA以下
Control output
below 100mA

负载 Load

DC 5-24V

48

743

有效行程 (600+10)

滑台原点94

滑台原点39

10

10

60

30

2-M3x6

42

67

42

25

25

20

60

4-M4x8

42

20

40

底部为M4四方螺母有效安装深度5mm(距离可调)

特性 character	规格 specifications
1. 导程 The guide	4
2. 步距角 Step Angle	1.8°
3. 保持转矩 Holding Torque	500mN.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 1.68 A
9. 传感器 (选配) sensor	(NPN)+1米线
11. 绝缘等级 Insulation class	B Class

底部为M4滑块螺母安装数量(底部两边对称)

性能	行程 (S)		mm		视图 view		比例 inverse proportion	1:1	AO
	重复定位精度		±0.05						
	载重 (KG)	导程	4						
		水平	20						
		垂直	6						
最高速度	60								
设计	审核	批准	日期	版本	型号	SW40L600T4-42-10			
INSPECTED	CHECKED	APPROVED	Date	Version	Model				

1

2

3

4

5

6