

PS-O-U30 型电梯光电平层感应器使用说明[V2.1]

● 本装置克服了传统平层开关固有的易受干扰的弊病, 极高的可靠性和精准快速的响应能力, 价格低廉具有极高的性价比。

● **注意：用户定货时必须明确说明需要 PNP 或者 NPN!!!**

● 主要特点:

1. 超低的消耗电流: $\leq 25\text{mA}$, 产品使用寿命长。
2. 电路具有电源反接保护, 输出短路保护和防止误动等保护功能。
3. 电路具有防 $\pm 6\text{kV}$ 高压静电, $\pm 4.5\text{kV}$ 群脉冲和浪涌保护功能。
4. 电气性能符合“国际电工委员会 (IEC)”标准要求;
5. 可靠性高, 安装调试十分方便。结构简单, 价格低廉。

● 技术指标:

1.	应用范围	适用于需要平层开关信号的电梯
2.	响应时间	4ms
3.	消耗电流	25mA
4.	输出形式	①PNP 输出形式 ②NPN 输出形式
5.	工作环境温度	$-25\sim 55^{\circ}\text{C}$
6.	工作环境湿度	35%~85%RH
7.	供电电源	DC 24V ($\pm 10\%$), 整机工作电流 $\leq 25\text{mA}$
8.	防护等级	IP53
9.	耐电压	1000V, 50Hz, 1 分钟
10.	绝缘电阻	DC500V, $\geq 20\text{M}\Omega$,
11.	整机尺寸	73mm*53mm*20mm

● 产品外观图:



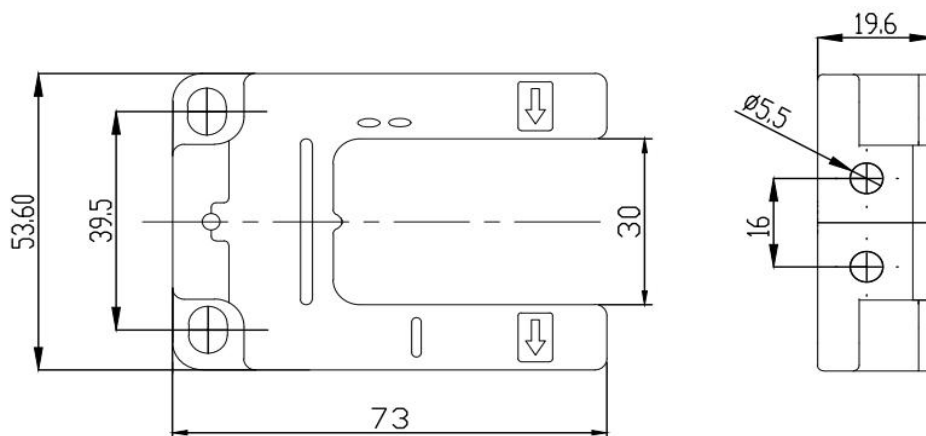
● 产品接线方法:

序号	线缆颜色	接线说明
1	棕色 (Brown)	+DC24V
2	蓝色 (Blue)	0V
3	黑色 (Black)	信号输出端

输出类型	NPN型	PNP型
请按产品输出类型接线		

●

● 产品外观尺寸图:



● 其它:

附件: 产品使用说明书 1份
 紧固螺丝 (M5×20) 2套

● 售后服务:

若系统在调试或使用期间出现异常, 请直接与我方联系。
 技术支持: 18092639752 或 18092639750