

▶ SDM4S产品特点(Product Features):

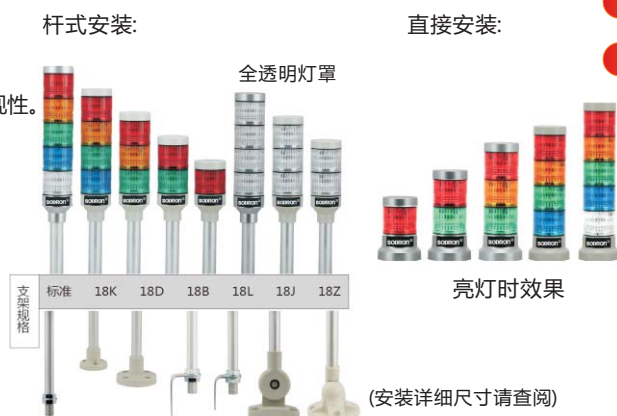
精致的外观，小体积的设计 适用于各类中小型精密设备

- ▶ 超高亮度的LED专业化定制，显著提高了信号灯的色彩识别效果。
- ▶ 灯罩应用混合型切割技术，消除了视觉上的盲点，增强了远距离的可视性。
- ▶ 安装：直接安装或者杆式安装，并有多类型的安装支架可供选择。
- ▶ LED模块可以自由排序而无需重新接线。
- ▶ 最多可以发出的信号颜色有5种：红色，黄色，绿色，蓝色，白色。
- ▶ 电压：12V AC/DC；24V AC/DC；110V AC；220V AC。
- ▶ 材质：灯罩-PC,灯体-ABS。
- ▶ 防尘防水设计，防护等级IP65。

Φ40mm

PLC支持

IP65



▶ 可自由重组的LED模块

- ▶ 改变颜色顺序: 即使安装后仍能很方便地增加或拆除五个颜色模块。
注意:在信号灯中的同一颜色的LED模块通电后会同时发亮。
- ▶ 配线颜色固定控制同色的模块:
LED模块的颜色与导线的颜色相对应,无论其在哪一层。
注意:增加LED模块时需要相应配件(包括固定螺丝,橡胶垫圈等)
- ▶ 便于增减模块或改变排序:
如果模块的数量改变中心螺杆也需订购

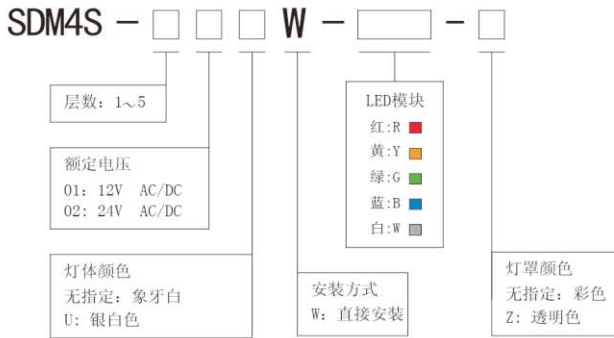


▶ 产品特性参数 Specification

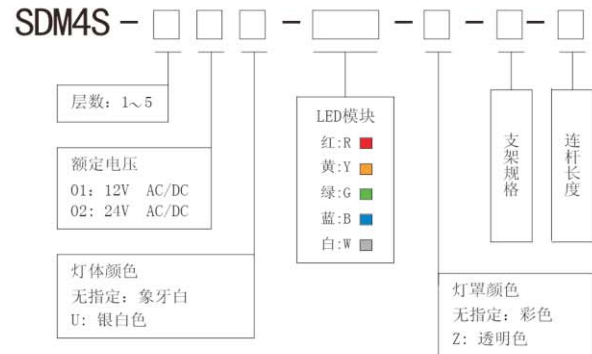
型号	层数	电压	LED模块功率	重量
SDM5S-W(直接安装)	一层	12V AC/DC	1.7W	0.13Kg
		24V AC/DC		
	二层	12V AC/DC	2.4W	0.15Kg
		24V AC/DC		
	三层	12V AC/DC	3.0W	0.17Kg
		24V AC/DC		
	四层	12V AC/DC	3.6W	0.19Kg
		24V AC/DC		
	五层	12V AC/DC	4.2W	0.21Kg
		24V AC/DC		
SDM4S(杆式标准)	一层	12V AC/DC	1.7W	0.21Kg
		24V AC/DC		
	二层	12V AC/DC	2.4W	0.23Kg
		24V AC/DC		
	三层	12V AC/DC	3.0W	0.25Kg
		24V AC/DC		
	四层	12V AC/DC	3.6W	0.27Kg
		24V AC/DC		
	五层	12V AC/DC	4.2W	0.29Kg
		24V AC/DC		

命名规则 Naming Rules

直接安装



杆式安装

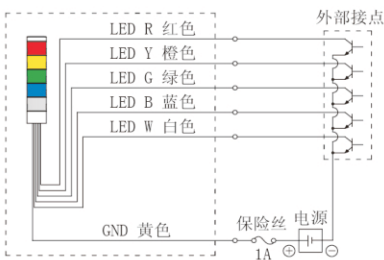


注: 1. LED模块的排列由上至下。

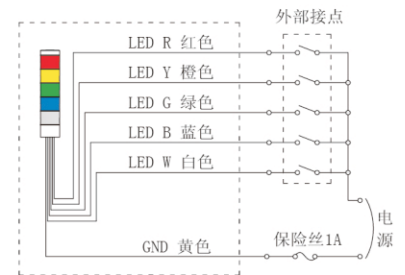
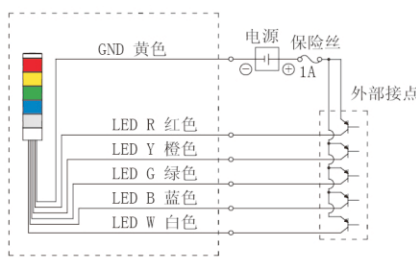
注: 1. 连杆的标准长度25cm, 其他可选择长度有5;15;40;60;80(cm)
2. LED模块的排列由上至下。

接线图 Connection

DC 12V/24V NPN 晶体管



DC 12V/24V PNP 晶体管



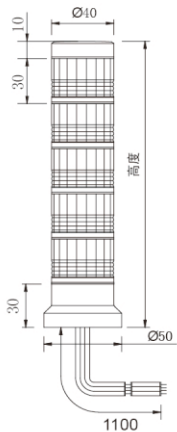
电压	保险丝
所有电压	1A

晶体管 (NPN/PNP)	
电流容量	I _c ≥ 50mA
耐电压	V _c ≥ 35V
漏电流I	< 0.1mA

LED模块颜色	信号线颜色	12V信号线电流	24V信号线电流
红色	红色	50mA	30mA
黄色	橙色	50mA	30mA
绿色	绿色	40mA	25mA
蓝色	蓝色	40mA	25mA
白色	白色	40mA	25mA

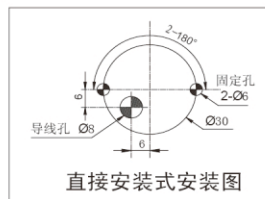
尺寸图 Dimension

直接安装

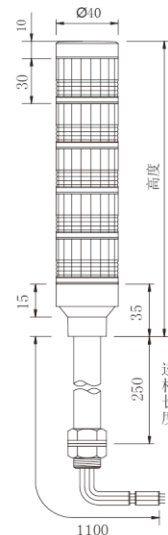


直接安装

高度 (mm)
一层: 70.0
二层: 100.0
三层: 130.0
四层: 160.0
五层: 190.0



杆式安装 (标准型)



杆式安装

高度 (mm)
一层: 76.0
二层: 106.0
三层: 136.0
四层: 166.0
五层: 196.0