

产品外观



MO-IF03-A是SMC系列红外人体感应器模块，广泛应用于智能照明、智能家居、客房控制、安防报警等领域中公共区域处照明的自动开关，工作延时时间可调。

性能参数

电气参数

功耗	20mA@220V
电源	220V供电
输出信号	干接点信号输出
探测方式	红外

条件环境

工作温度	-10°C~40°C
储存湿度	常温0%~85%RH无冷凝

产品规格

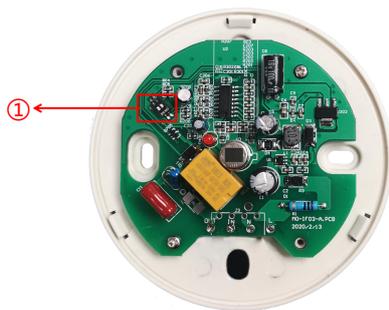
外形尺寸	95mm*34mm
外壳材料	ABS
安装高度	1.8m~3m
安装方式	吸顶式

接线说明

MO-IF03-A采用吸顶式安装。请按设备外壳接线端子引脚定义指示接线，接线端子引脚定义如下表所示。

名称	标识	意义说明
220V火线	L-黄	220V供电线
220V零线	N-蓝	220V供电线
干接点信号	DI-白	数字量信号输出
公共端	COM-白	公共端

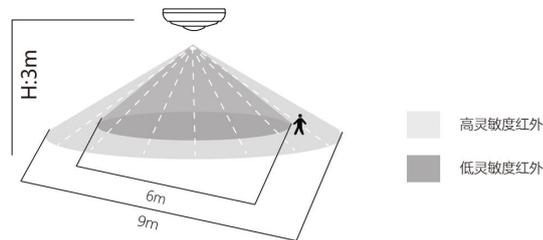
操作说明



如图：

①拨码：可调节红外感应灵敏度，两个拨码均朝上时为低灵敏度，朝下时为高灵敏度。

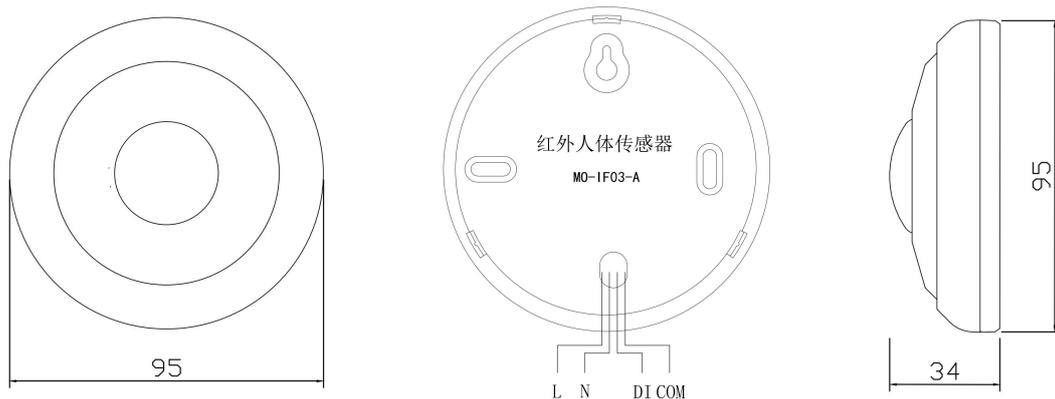
感应范围



感应范围(环境温度25°C)

安装高度	高灵敏度红外	低灵敏度红外
3m	9m	6m

外观尺寸



注意事项

- 安装红外设备时，应远离空调出风口和热源，应远离电磁波干扰源（无线路由器，AP面板等）
- 注意防潮、防震、防尘
- 接线前请切断电路以防触电
- 上电前检查供电是否在规定电压范围之内
- 供电不能超过电压范围
- 定期检查线路的受损和老化程度，应及时更换不合格线路
- 本文所含信息如有变更，不予另行通知。本文保有未经通知即可变更与修改文本内容之权利

装箱清单

- 设备*1/产品说明书*1/合格证*1/螺丝*1