

随意贴隔空人体运动感应开关探头

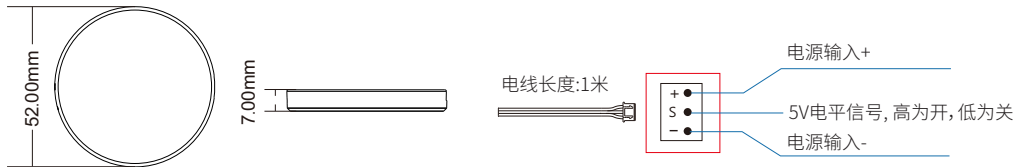
特点

- 随意贴人体运动感应开关探头，搭配各种感应控制器使用。
- 内置5.8GHz运动检测雷达模块，可以透过木板、塑料、亚克力或薄的非金属材料检测人体的移动。
- 低压5VDC供电，输出高低电平。
- 当检测到人体运动时，灯光开启；未检测到人体运动时，延时结束后灯光熄灭。
- 探测距离:0.5-5米，探测角度:120°。
- 可设置5档延时关灯时间（10秒，30秒，60秒，180秒，300秒）。
- 可设置4档感应距离（5米，3米，1.5米，0.5米）。
- 超薄设计，无需开孔，随意粘贴安装，可隐藏。
- 应用于橱柜、衣柜、卧室、楼梯、走廊等灯光照明。



CE RoHS

机械结构



设置键和指示灯功能

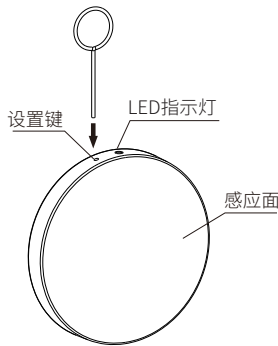
开灯时，指示灯较亮；关灯时，指示灯较暗。
出厂默认延时关灯时间为30秒，感应距离3米。请根据实际安装需求，通过配备的插针短按或长按设置键改变延时关灯时间和感应距离。

设置延时关灯时间：

- 短按设置键，顺序切换5档延时关灯时间。
- 当延时关灯时间设置为10秒时，指示灯闪烁1次；
 - 当延时关灯时间设置为30秒时，指示灯闪烁2次；
 - 当延时关灯时间设置为60秒时，指示灯闪烁3次；
 - 当延时关灯时间设置为180秒时，指示灯闪烁4次；
 - 当延时关灯时间设置为300秒时，指示灯闪烁5次。
- 注意，感应探头每次上电时刻，指示灯根据当前延时关灯时间设置值闪烁相应次数。

设置感应距离：

- 长按设置键5-20秒，顺序设置4档感应距离。
- 长按5秒时，感应距离设置为5米，指示灯闪烁1次；
 - 长按10秒时，感应距离设置为3米，指示灯闪烁2次；
 - 长按15秒时，感应距离设置为1米，指示灯闪烁3次；
 - 长按20秒时，感应距离设置为0.5米，指示灯闪烁4次。
- 注意，长按时，指示灯灭，并在5秒，10秒，15秒，20秒时刻闪烁相应次数。



断电记忆：断电后再次开启，设备自动恢复断电前的设置参数。

感应探头安装

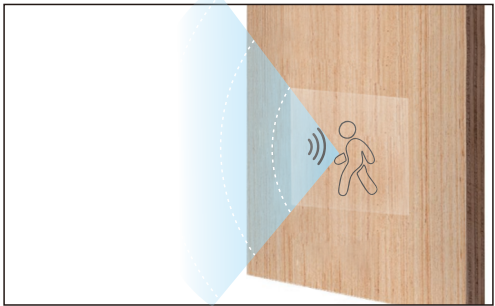
明装：



用3M胶将感应探头背面粘贴在板上，正面贴上指示贴纸。



暗装：



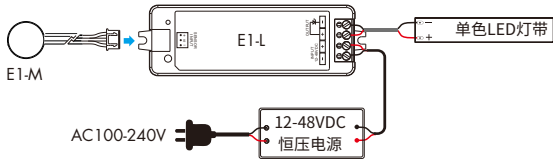
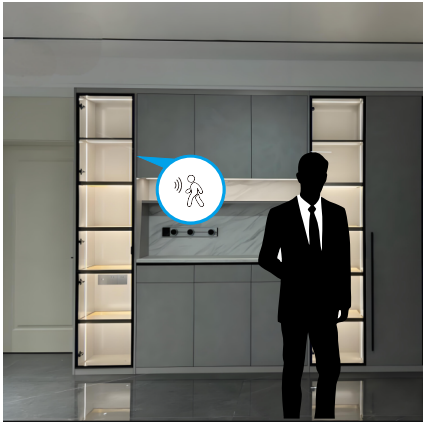
用3M胶将感应探头正面粘贴在板的背面，在板的正面相应位置贴上指示贴纸。
感应信号可穿透约50mm木板及非金属材料且感应距离0.5-5米无衰减。

安装注意事项：

1. 请用3M胶将感应开关安装任意位置，或安装在木板、塑料、玻璃、亚克力等非金属材料的背面。
2. 感应开关不受环境温度、湿度、光线等影响，抗干扰能力强。
3. 安装时应注意安装方向和角度。墙壁水平安装高度建议为1.2-1.8米左右；吸顶垂直安装高度建议为3米左右。
4. 安装多个感应开关时，尽量保持各感应开关相互平行摆放。
5. 安装时，应尽量避免正对大型金属设备或管道，以免信号干扰。
6. 确保感应开关不靠近或被高密度材料（如金属、混凝土墙等）阻挡。这些材料会降低或阻断微波信号，造成误触发。

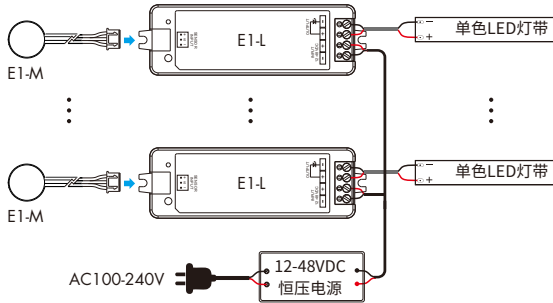
感应探头应用

● 单台应用



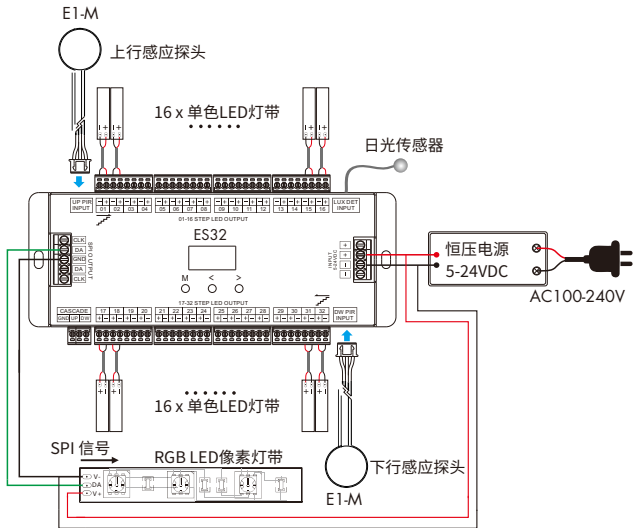
推荐将人体运动感应探头的延时关灯时间设置为30秒或60秒，
实现人来灯亮，人走延时关灯。

● 多台应用



多台应用时，推荐将多个人体运动感应探头的延时关灯时间均设置为10秒，
实现多个灯光按人体走动方向顺序开关控制。

● 楼梯灯应用



ES32楼梯灯控制器连接两个人体运动感应探头，
分别安装在楼梯上下两侧。将两个人体运动感应探头的延时关灯时间均设置为10秒，
再通过OLED屏设置更长的延时关灯时间(5秒、10秒、15秒、20秒、30秒、1分、3分、5分、10分)。
实现多台阶楼梯灯顺序开关控制。