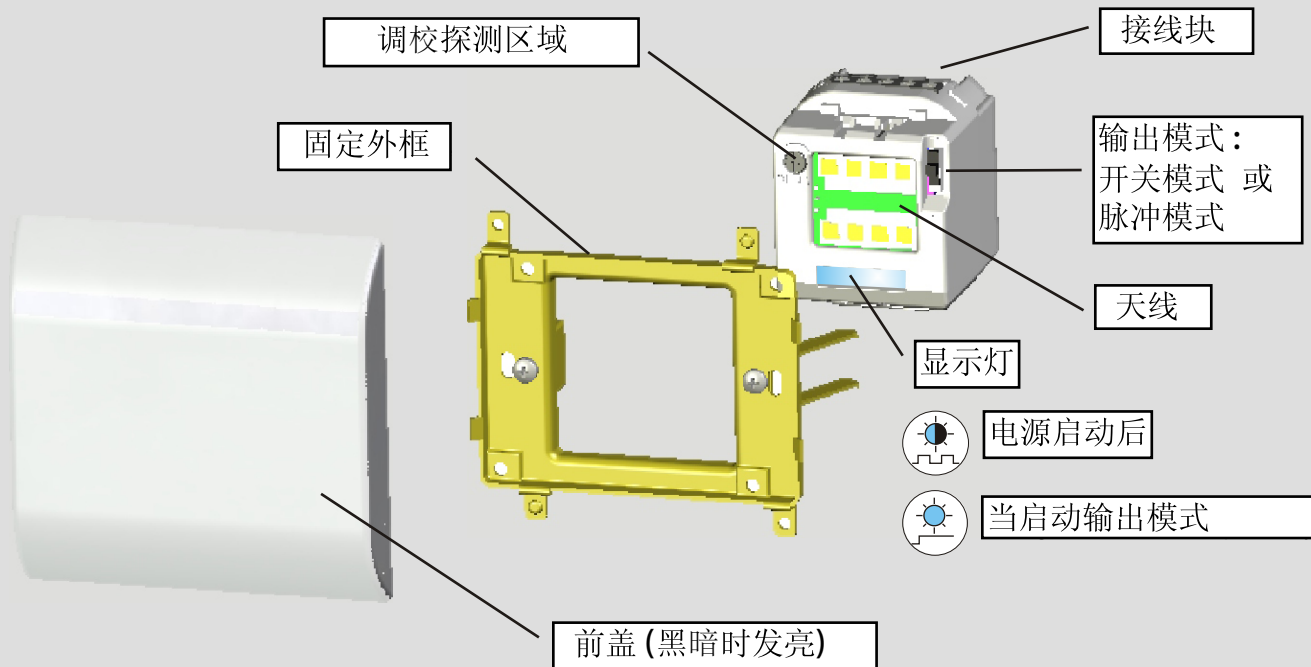
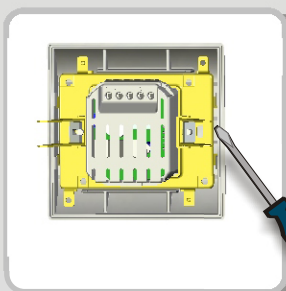


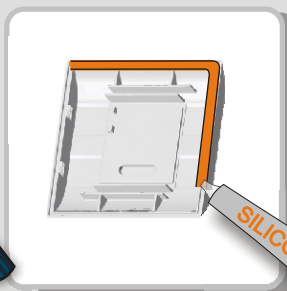
### 产品说明



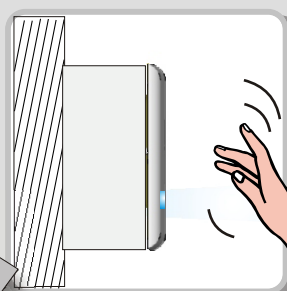
### 安装提示



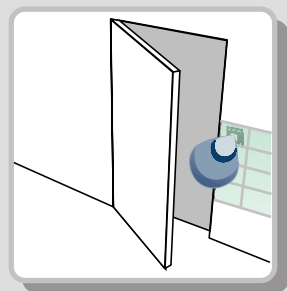
用螺丝刀松开外壳



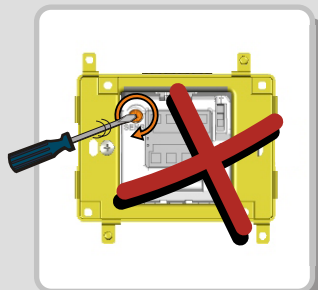
用硅树脂密封边缘以增加防水性



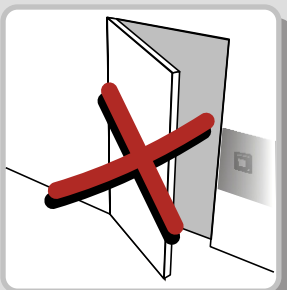
可以利用表面安装外盒直接安装在墙身上



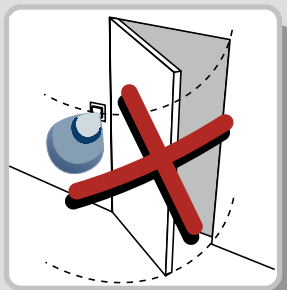
传感器可以安装在瓷砖, 木板, 灰泥, 塑料和玻璃表面



用螺丝刀调校时不可过份用力



不要把传感器安装在金属物体后

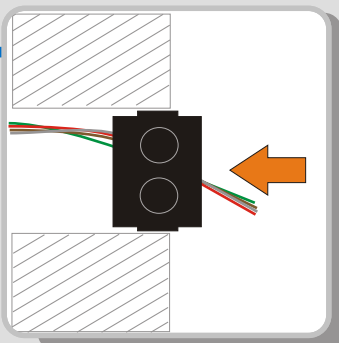


不要把传感器安装在门的活动范围内



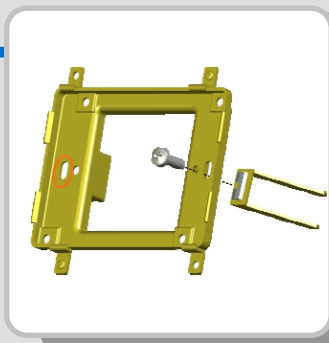
不要在传感器前放置可以移动的物体

1



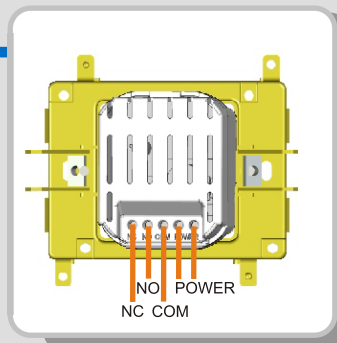
在墙上开孔，将嵌壁式内盒藏入，电线经盒子中拉出

2



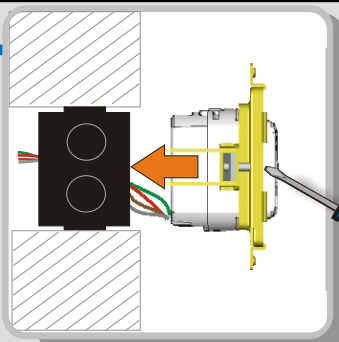
如果不用固定托架，松开螺钉，用嵌壁式外盖的椭圆形孔的螺钉

3



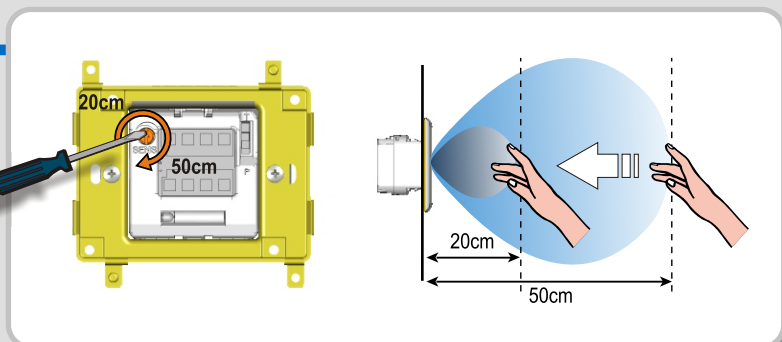
将电线连接传感器的接线块，连接完成后显示灯会闪烁

4



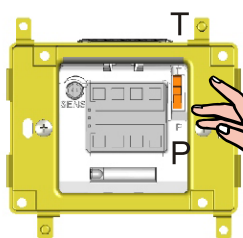
将外壳套入嵌壁式内盒，上紧螺钉

5

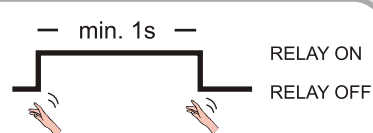


跟据用途调校传感器探测范围，探测范围取决于探测对象的大小和轨道

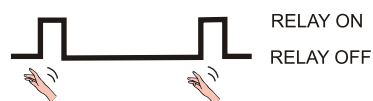
6



开关模式：适用于作开关用途  
当首次感应到对象时，会启动继电器，再次感应到对象时，会撤销首次启动继电器的信号



脉冲模式：适用于自动门  
当感应到对象时，会启动继电器并会将此信号短暂保持



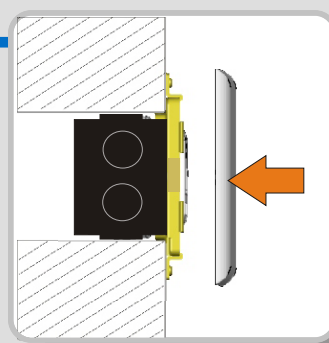
一般自动门使用时要将输出模式设定到脉冲模式

7



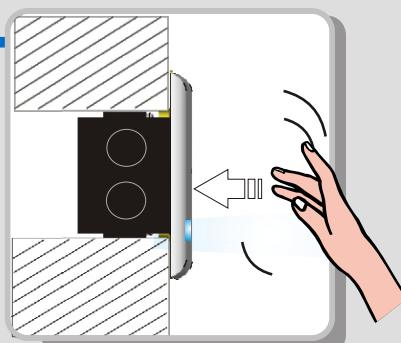
用硅树脂密封边缘以增加防水性

8



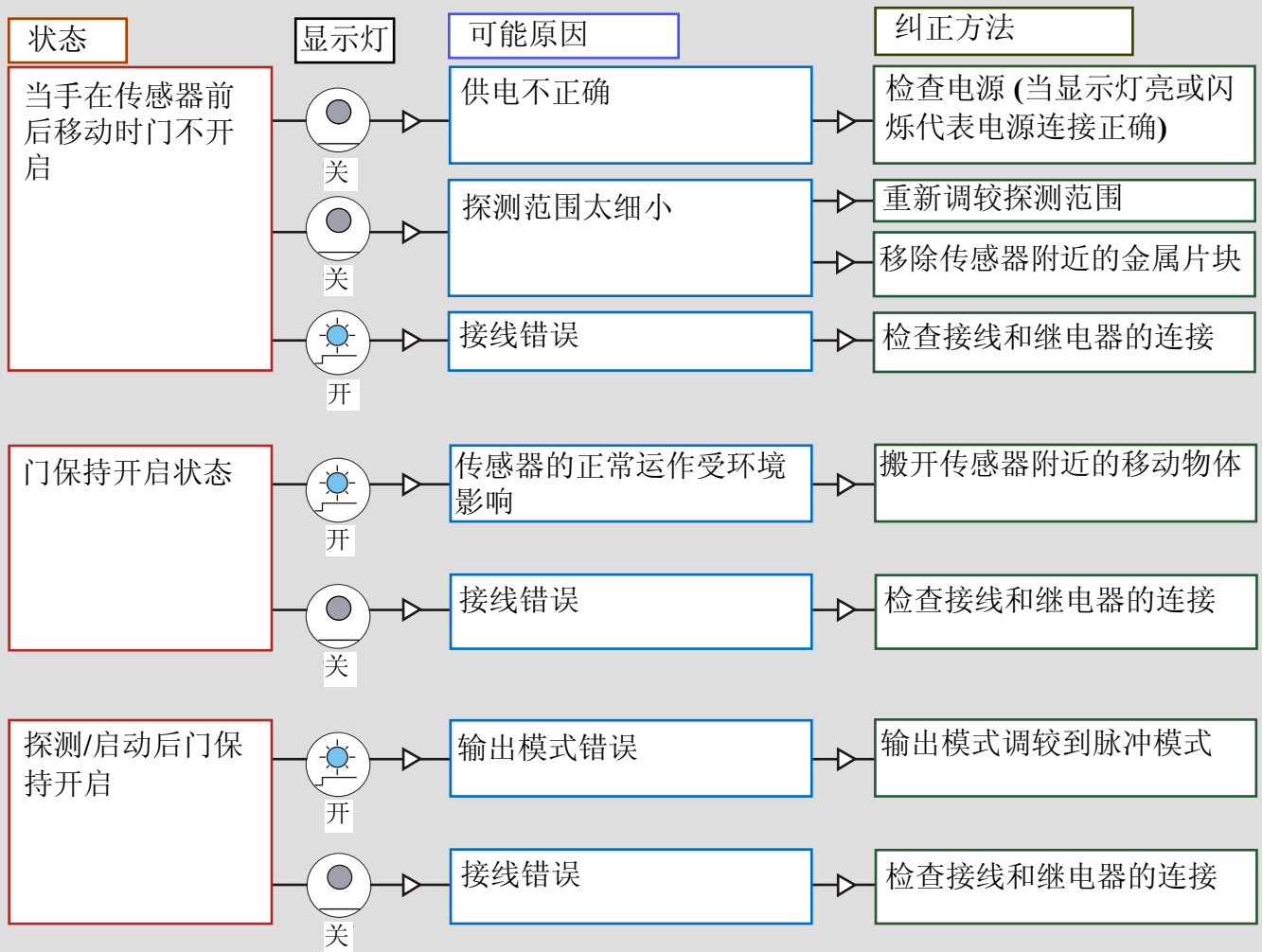
将外壳固定在托架上

9



确定显示灯不被遮掩；用手在传感器前后移动以测试传感器是否正常运行

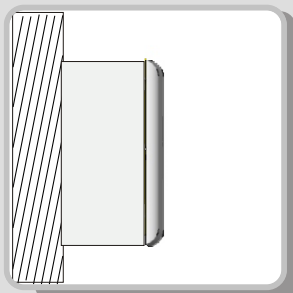
## 故障排除



## 技术指标

实现技术	微波移动
发射频率	<b>24.125GHz</b>
发射功率密度	<b>&lt;&lt;5mW/cm<sup>2</sup></b>
探测距离(离手距离)	<b>+/-20-50cm</b> 水平方向 (可调较)
检测模式	运动 (双向)
目标速度以产生感应	最小 <b>5HZ</b> 或 <b>+/-3cm/s</b> , 最大 <b>200HZ</b> 或 <b>+/-1.2m/s</b>
电源电压	<b>12-24V AC +/- 10%</b> <b>12-24V DC +30%/-10%</b>
电源频率	<b>50 - 60 Hz</b>
功率消耗	<b>&lt;1.2W</b>
输出	继电器
最大电压	<b>60V DC / 125V AC</b>
最大电流	<b>1A (电阻)</b>
最大切换功率	<b>30W(DC) / 60VA (AC)</b>
输出保持时间	<b>0.5秒</b> (脉冲模式)
温度范围	<b>-20°C to +55°C</b>
抗干扰性能	电磁兼容性(EMC)符合 <b>2004/108/EC</b> 标准
材料	<b>ABS</b>
颜色	白色磷光
建议电线	标准电线上限 <b>16AWG-1.5mm<sup>2</sup></b>

Specifications are subject to changes without prior notice



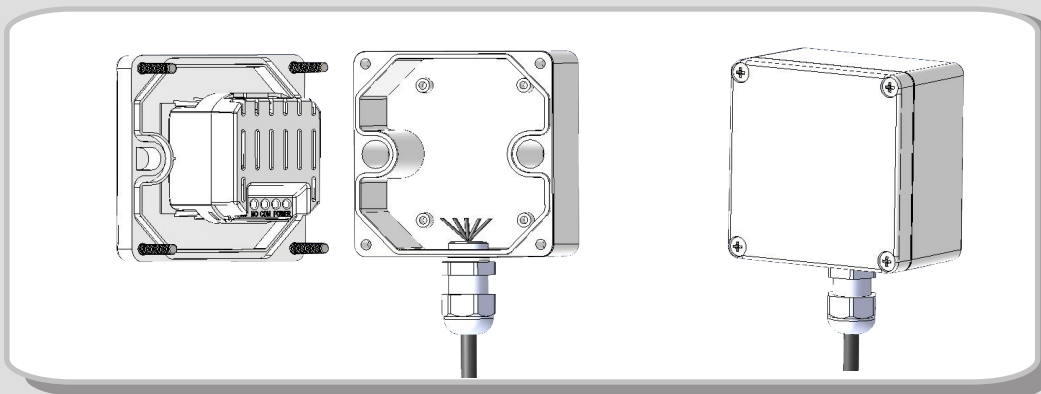
表面安装外盒



雷射雕刻的Magic Switch的标志



雷射雕刻的公司商标



IP65防护外壳\*

\*与传感器模块一起供应

## 显示灯信号



显示灯闪烁



显示灯亮



显示灯关闭

The colour version of this user's guide, the declaration of conformity and other technical documentation are available on our website or can be requested by phone or mail.

