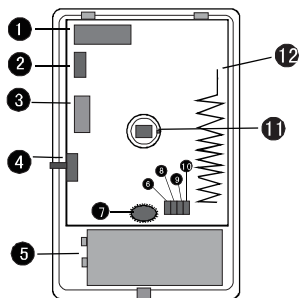


无线被动红外探测器 说明书

简介

本产品为高稳定性无线红外探测器。它使用了先进的信号分析处理技术，提供了超高的探测和防误报性能。当有入侵者通过探测区域时，探测器将自动探测区域内人体的活动，并向外发射无线信号给报警主机；产品适合家庭住宅区、楼盘别墅、厂房、商场、仓库、写字楼等场所的安全防范。



- ① 编码跳针
- ② 振荡电阻调节
- ③ 防拆开关
- ④ 电源开关
- ⑤ 电池开关
- ⑥ 指示灯开关
- ⑦ 指示灯
- ⑧ 工作模式选择
- ⑨ 延时调节
- ⑩ 灵敏度调节
- ⑪ 热释红外传感器
- ⑫ 天线

使用说明

1、功能设置

(1) 指示灯开关选择 (J1)：选择1&2 (ON)为打开指示灯，探测器触发时指示灯亮；选择2&3 (OFF)为关闭指示灯，探测器触发时指示灯不亮。

(2) 延时调节 (T)：选择1&2 (2min)表示报警触发延时为2分钟，即两分钟后再次触发才有效；选择2&3 (4min)表示报警触发延时为4分钟，此模式为省电模式。

(3) 灵敏度调节 (P)：选择1&2 (1P)为高灵敏度，适合正常环境；选择2&3 (2P)为低灵敏度，适合干扰严重的环境。

(4) 工作模式选择 (MODE)：选择1&2为 (USE)为省电模式；选择2&3 (TEST)为使用模式。

(5) 振荡电阻调节 (J3)，可选振荡电阻1.5M/3.3M/4.7M，分别连接相应的跳针选择振荡电阻。

(6) 编码跳针 (J6)：用于设置探测器与主机之间的地址编码和防区编码。A0-A7为地址码，此编码与报警主机相对应；D0-D3为数据编码，用于设置报警防区。

(7) 欠压指示：当电压低于设定值时，LED灯闪烁，表示电池电量不足，请及时更换电池。

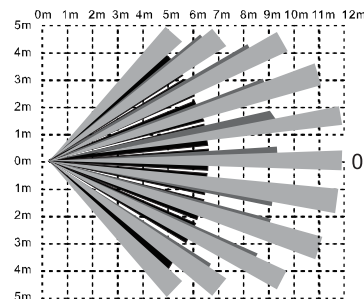
2、产品测试

将电源开关拨到ON位置，发送2S无线波形后，LED灯闪烁，进入自检状态，自检时间约为30秒，30秒后进入正常检测状态。测试时将工作模式设置为测试模式 (TEST)，然后在探测范围内来回走动，探测器LED灯亮，表示探测器进入报警状态。

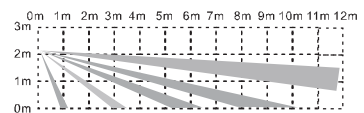
安装说明

- 1、根据实际情况选择安装位置 (建议高度2.2m)。
- 2、应避免安装在户外、空调附近、热源附近、有杂物、太阳照射的地方。
- 3、安装时应考虑安装在非法入侵最可能发生的区域。
- 4、避免探测器处于冷、热气的出口。
- 5、避免使保护区域存在盲区。
- 6、将测试器支架用螺丝固定在墙上，然后将测试器插入支架。
- 7、根据实际情况调整测试器角度。

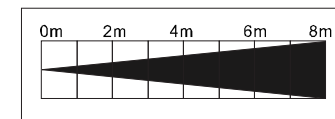
探测范围图



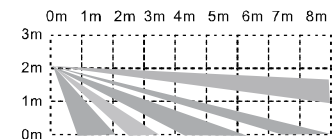
探测范围俯视图



探测范围侧视图



幕帘型探测范围俯视图



幕帘型探测范围侧视图

技术参数

技术参数	
工作电压	9V 6F22电池
工作电流	≤30mA
静态电流	≤20uA
发射距离	≥100m(空旷距离)
安装方式	壁挂
安装高度	2.2m
探测角度	110°(幕帘型15°)
探测范围	12m(幕帘型8m)
编码方式	1527/2262
发射频率	315MHz/433MHz
尺寸	109X60X42mm

注意事项

- 被动红外探测器的探测距离会受外界温度影响。
- 防盗产品可以增加安全系数，并不能保证100%安全，需要用户提高安全意识避免损失。
- 在成功调试完探测器之后，为加强探测器的隐蔽性，建议断开LED跳线，使LED指示灯不工作。
- 当电池电压低于设定值时，指示灯闪烁，并向外发射报警信号，提醒主人要更换电池才能正常工作。