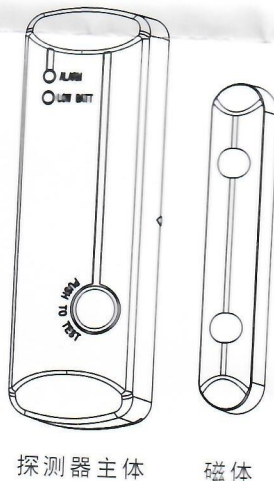


产品概述

本产品为无线磁开关入侵探测器（以下简称探测器），可用于各种防盗报警系统，用来探测门、窗、抽屉等是否被非法打开或移动，一旦探测到打开或移动时，探测器立即将信号用无线方式传送给防盗机，从而达到防盗报警的目的。

产品示意图



探测器主体

磁体

功能特点

- 1 × 1.5V AA 电池供电和待机超低功耗设计
- 电池低电压状态检测
- MCU 智能编码，兼容 2262/1527 编码
- 按钮具有测试、发码学习、紧急按钮三模式功能
- 抗射频干扰（20V/m-1GHz）
- 采用 SMT 工艺制造
- 内置天线外观精美
- 外形设计新颖，可很好的配合家居装饰

技术参数

- 工作电压：1.5V（单节 AA 电池）
- 待机电流： $\leq 2.5\mu\text{A}$
- 报警电流： $\leq 135\text{mA}$
- 报警指示灯：红色
- 低电压指示灯：黄色闪烁
- 编码方式：MCU 编码，2262/1527 可选
- 发射频率：315M 或 433M
- 发射距离： $\geq 120\text{米}$ （空旷地）
- 相对温度： $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$
- 相对湿度： $< 80\%\text{RH}$ （无凝结现象）
- 安装方式：粘贴或螺丝固定
- 外形尺寸：30*95*20mm
- 符合标准：GB 15209-2006

按钮功能

按钮具有 3 种功能：

1)、发码主机学习功能

报警主机设置为学习模式下，按下此按钮 2 秒可与主机对码。

2)、测试功能

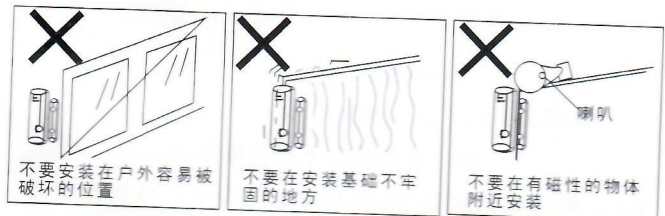
与主机配对好后，按下此按钮 2 秒红色报警指示灯亮且主机能够响应，表示探测器工作状态正常。

3)、紧急按钮功能

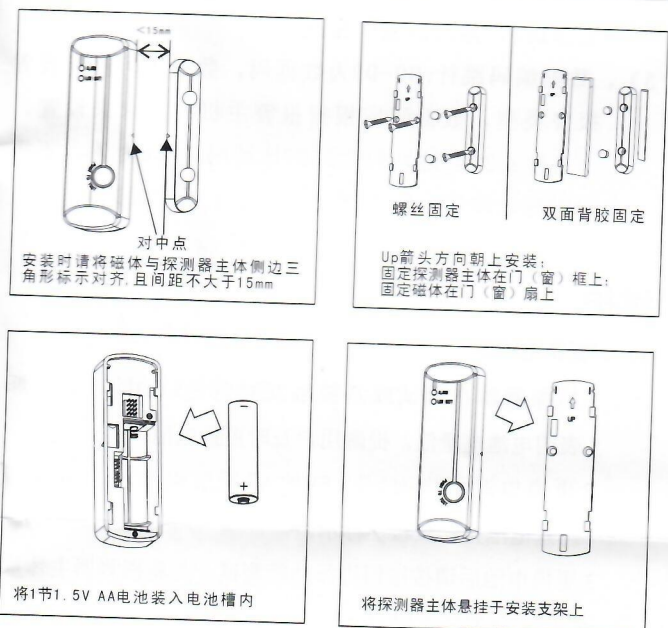
当遇到紧急突发事件，可触发此按钮，探测器立即发射紧急求助信号给报警主机。

安装指导图

安装前请注意以下几种情况，以免安装后无法正常使用。



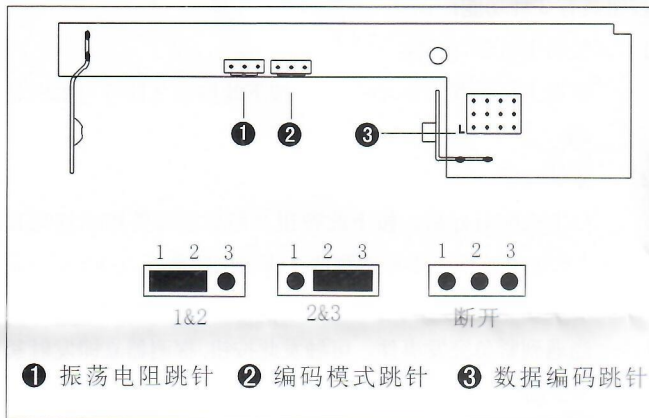
安装示意图



安装步骤

- 1、选择合适的位置安装，将探测器主体支架固定在门（窗）框上；将磁体固定在门（窗）扇上。
- 2、将 1 节 1.5V AA 电池装入电池槽内。
- 3、将探测器主体悬挂于安装支架上。
- 4、按测试按键测试探测器是否能正常工作。

跳线设置示意图



注意事项

- 1、请按说明书正确地安装和使用，探测器内部磁控开关属于易碎器件，安装过程中应轻拿轻放避免损坏，如遇探测器故障请及时通知管理中心或我司售后服务中心维修处理。
- 2、本产品可以减少事故的发生，但不能确保万无一失。为了您的安全，除了正确使用本产品，在日常生活中要提高警惕，加强安全预防意识。

1)、振荡电阻跳针：可配合主机选择不同的振荡电阻。

选择1&2:2262编码模式下振荡电阻为1.5M

1527编码模式下振荡电阻为430K

选择2&3:2262编码模式下振荡电阻为3.3M

1527编码模式下振荡电阻为390K

选择断开:2262编码模式下振荡电阻为4.7M

1527编码模式下振荡电阻为330K

2)、编码模式跳针:根据不同主机类型，可选择2262编码模式和1527编码模式。

选择1&2: 为2262编码模式

选择2&3: 为1527编码模式

3)、数据编码跳针:D0-D3为数据码，数据码可用于设置报警类型，数据码应根据报警主机的要求来设置。

（备注：2262地址码和1527地址码为MCU内置，不需设置地址编码，但必须和学习型主机配对）

维护

1)、更换电池

1.当探测器在测试或者被触发时黄色LED指示灯闪烁表明电池电量低，提醒用户及时更换电池。

2.更换电池规格为1节1.5V的AA碱性电池，更换时请注意电池正、负极性标示。

3.更换电池后请按按钮进行功能测试，并将探测器主体重新固定到安装支架。

2)、定期测试与清洁

1.为了保证设备运行良好，请定期进行功能测试。

2.探测器如果被弄脏，可用湿布或者海绵擦拭。

重要提示：清洁时不能直接用溶剂或水清洗，否则渗透到盒内将导致电路板损坏。