

材质: 80克书写纸加折页 双面单色印刷 风琴折叠
尺寸: 单面60*45mm



说明书版本更新记录		
版本号	日期	更新内容及原因
V1.0	2022-11-23	初始版本

感谢您使用深圳市朗鑫智能科技有限公司的产品, 当您使用本产品时请务必仔细阅读本说明书, 并按照有关操作指引步骤进行, 使您能充分分享我们提供的服务, 同时避免您的误操作而出现的意外发生。
请妥善保管本说明书, 以便在您日常需要时查阅使用。

一、产品概述

本产品为WIFI涂鸦版磁开关入侵探测器, 采用分体式磁感应传感器设计, 通过感应磁性体, 来判断门窗的开关状态。当检测到门或窗的开关状态发生改变时, 可以将门窗状态推送至智能终端如智能手机, 及时告知用户门窗状态。

二、功能特点

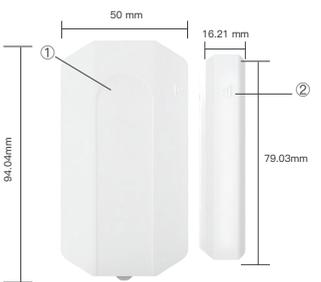
- 设防状态下, 可远程监控门窗的打开或关闭状态, 并将监控信息实时反馈至手机APP端;
- 采用无线传输方式报警, 反应迅速, 抗干扰能力强, 误报率低;
- 具有电池电压检测功能, 通过手机APP显示电池电压提示;

- 精美设计, 隐蔽性强; 无线装置, 能更好地隐蔽并融入到家居环境中;
- 外壳选用高抗冲击及耐高温的材料, 坚固耐用。

三、技术参数

工作电压	DC3V
供电方式	2节AAA1.5V电池 (1.5V碱性电池/锂电池)
待机电流	≤250uA
报警电流	≤300mA(网络信号良好情况下)
报警距离	20mm
报警指示	红色LED
WiFi参数	无线标准:802.11 b/g/n (通道1-14) 工作频率: 2.412GHz~2.484GHz
材质颜色	ABS, 白色
产品组成	主体、磁性体
工作环境	-10℃~+55℃最大95%RH(无凝结)

四、产品图示



编号	①	②
名称	主体	磁体



编号	①	②
名称	配网按键	指示灯区域

五、产品安装

- 1、本产品需安装在有WIFI信号网络环境里, 产品与无线路由器的距离建议在15米范围内, 以确保产品能连上WIFI网络。
- 2、产品使用前, 手机需下载安装好“涂鸦智能”APP, 进入APP注册账号, 以便后续操作。
- 3、APP添加设备
设备和APP添加前需把手机的蓝牙、GPS打开, 登录“涂鸦智能”APP账号,
a.“自动发现”: 产品装上电池后, 指示灯常亮2s, 然后长按配网按键约5s, 指示灯快闪, 设备进入配网模式。APP主界面-点击新增, 自动弹出发现添加设备-添加-输入WIFI和SSID密码-添加完成;
b.“手动添加”: 在“涂鸦智能”APP首页, 点击页面右上角“+”按钮“添加设备”, 选项菜单-传感-门磁(wi-fi)-“添加设备”-再点击“确认指示灯快闪”点击快闪-输入WIFI和SSID密码-点击继续, 长按配网按键约5s, 指示灯快闪, 设备进入配网模式。
【具体看尾部《“涂鸦智能”APP操作步骤》】
如果无线路由器的SSID密码发生变化, 则需要在APP上重新添加设备。

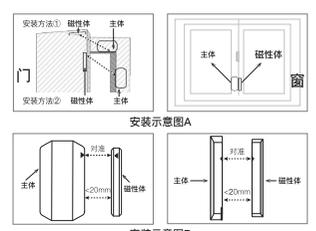
六、网络指示灯显示定义表

显示方式	定义
红灯常亮2秒	上电
红灯常亮1秒	磁条触发
500毫秒周期闪烁	处于配网状态

七、安装位置

- 1、取下主控的电池盖;
- 2、对准正负极装入2节AAA1.5V碱性电池或锂电池;
- 3、换上新电池后, 将电池盖盖回。

- 1、取下主体的不干胶保护膜, 如果是安装在门上, 通常将主体安装在门框上, 磁体安装在门页上, 见安装示意图A
- 2、注意: 主体和磁性体的三角点相互对准、相互平行, 间距不大于20mm。见安装示意图B



八、故障排除

1. 门窗打开或关闭时, 探测器指示灯闪烁; 但APP显示状态不变;
原因分析:
A. 如果是安装在窗户上, 通常将主机与磁体分别安装在左右两侧, 见安装示意图A
B. 注意: 主体和磁性体的三角点相互对准、相互平行, 间距不大于20mm。见安装示意图B
2. 设备已离线;
原因分析:
1. 设备已离线;
2. 网络信号差;
3. 产品硬件故障;

1. 对设备重新配网;
2. 检查连接网络是否良好;
3. 联系销售商维修或更换产品。

1. 主机与磁性体的距离过大(超过20mm);
2. 磁性体没磁性;
3. 主体内部的磁感应器件出现故障;
4. 电池电量过低;

1. 根据建议安装位置重新安装;
2. 更换磁性体;

1. 按要求装好电池;
2. 更换2节新的AAA1.5V碱性电池或锂电池;
3. 联系销售商维修或更换产品。



认证委托人/生产者: 深圳市朗鑫智能科技有限公司
生产企业: 深圳市朗鑫智能科技有限公司惠州分公司
工厂地址: 广东省惠州市惠阳区镇隆镇甘陂村早亚背地段(本公司厂区内)厂房三

技术支持: 18938912388
网 址: www.Longsin.cn

“涂鸦智能”APP 操作步骤

1. 步骤一: 扫码下载涂鸦智能App, 注册App账号, 并进入 App 界面。
2. 添加方式
2.1 自动发现: 长按配网按键约 5 秒, 设备进入配网模式, 手机连网之后, 在涂鸦智能App主页面, 会自动弹出设备, 点击“添加设备”即可。

- 2.2 手动添加: 在涂鸦智能App主页面, 单击右上角“+”, 再点击“添加设备”。

3. 未发现设备时, 手机连好WIFI, 点击“传感”-“门磁(Wi-Fi)”。

4. 输入正确的WIFI热点名称及密码 (注意: 不能输入, 否则连接不上) 后, 点击“下一步”。

5. 连接好WIFI网络后需要对产品操作才能配网:
① 长按配网按键约5秒, 指示灯常亮;
② 指示灯快闪, 表示产品等待配网。

6. 触发设备进入配网状态, 点击“确认指示灯快闪”, 选择“快闪”点击“下一步”。

7. 正在添加设备, 此时无线路由器、设备和手机尽可能靠近, 配网途中不能断网。

8. 配网成功后, 产品LED指示灯熄灭。手机操作界面提示“添加成功”, 点击“完成”。

9. 返回APP 主页面, 即可看到刚才添加的设备, 点击设备, 进入设备状态显示页面。

10. 点击“设置”图标, 进入设置页面, 选择需要的消息推送方式。