



# ZigBee 无线门磁传感器

## 使用说明书

版本 1	V1.0.1	2018-06-28
------	--------	------------



智能家居安防系统是由智能家居主机和安防报警系列传感器组成。其中安防报警系列传感器可分为门磁、幕帘、燃气探测器、烟雾探测器、人体红外探测器、漏水传感器等。

ZigBee无线门磁传感器是用来探测门、窗、抽屉等是否被非法打开或移动。无线门磁传感器自带无线发射器，当主机设防状态下门或窗被打开或者关闭时，门磁传感器将主动发送无线信号给主机，

主机收到报警信号后可以联动触发情景模式，比如打开声光报警器等同时会将警情推送通知户主，从而防止非法闯入，捍卫家庭安全。



## 一、规格参数

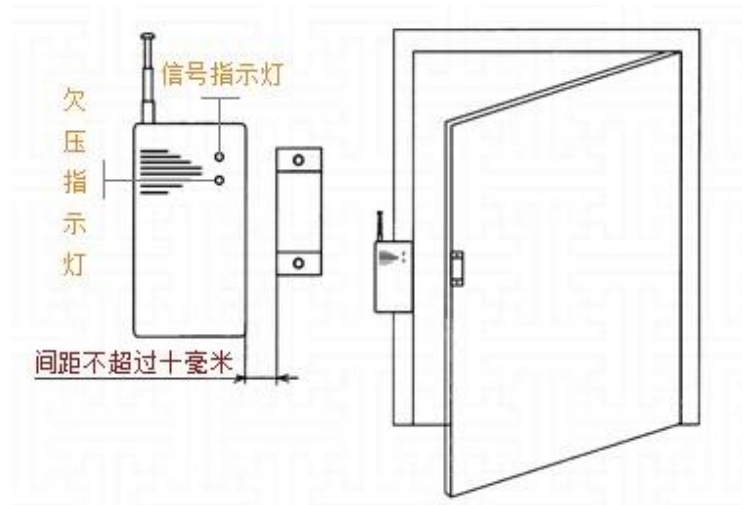
### 无线门磁传感器

- 工作电压：DC3V (2 x AAA 电池)
- 待机电流：≤0.5uA
- 报警电流：≤35mA
- 探测距离：>15mm
- 联网方式：ZigBee 自组网
- 工作温度：-10℃~ +55℃
- 工作湿度：最大 95%RH
- 探测器尺寸：76\*36.6\*16.5mm
- 磁体尺寸：76\*13.9\*16.5mm



## 二、安装说明

### 无线门磁传感器安装说明



## 三、主机客户端设置说明

步骤一：添加主机，点击【我的】----【主机管理】---【添加】---【扫描二维码】  
随后取设备名称，点击【添加】添加主机成功，如图 1。

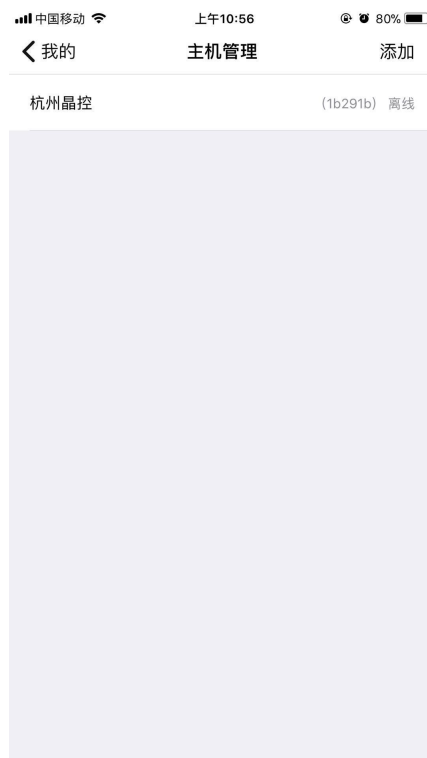


图 1

步骤二：点击【我的】---【我的设置】---【安防设置】；点击右上角的【+】，  
输入设备名称（自定义），选择 ZigBee 传感器，选择要关联的情景模式（可选项），



输入推送内容（自定义报警输出推送的内容），地址码见设备机身标签。点击保存如图 3。

**注意：多个主机时选择相对应楼层的主机**



图 2



图 3

步骤三：添加完成后，返回安防设置页面，有三组撤布防的时间可以设置，如果用户想 24 小时布防，可以选择其中一组如图 3 表示 24 小时布防有效。



图 3



图 4



步骤四：第一次使用传感器，先做退网操作，再做重新入网操作，具体操作步骤如下：

1、使用传感器自带的顶针，长按机身边上的“设备组网键”8S（见图5），可以看到机身上有个红灯会微弱的闪烁一下，表示退网成功；

2、退网后，将传感器拿至其他已经受控的 zigbee 配件边上（比如开关面板），用顶针轻轻的按一下“设备组网键”，可以看到黄灯会开始闪烁，表示设备开始重新组网，组网成功时，黄灯熄灭。此时，门磁每次被分开时，就会触发推送报警信号，联动对应的情景模式。

3、如果触发时，没有联动情景模式也没有推送，请重复1和2的步骤（另外确保主机在线才可以操作）

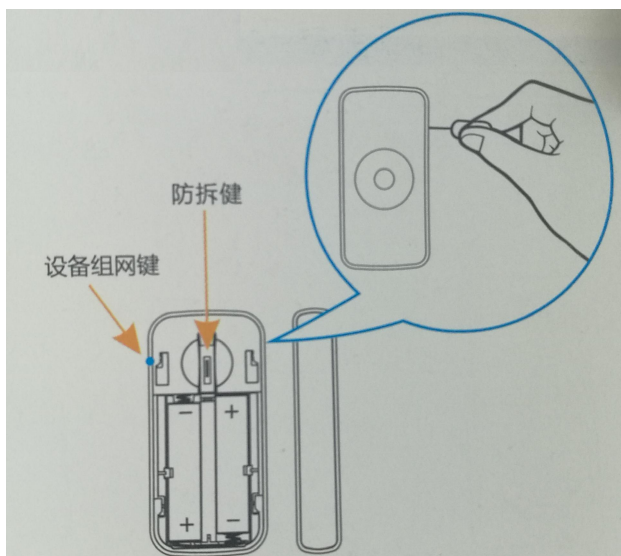


图 5



图 6