

CN0563 无线水浸探测器安装说明

1、产品介绍

- 具备水浸、紧急按钮功能，支持壳体防拆功能
- 在空旷地带，传输距离为 1.5km
- 内置电池供电，供电时长约为 3 年，并支持低电压报告
- 可广泛用于地下室、机房、宾馆、厨房、卫生间等漏水及溢水的探测
- 全封闭式金属探针，线长约 1 米
- 设备包括主板盒和金属探针两部分，内部结构如下



2、产品安装

- 安装注意事项
 - ✓ 工程安装、调试需由专业队伍施行，如遇设备故障，请勿自行拆卸维修，您可以与产品售后部门联系
 - ✓ 尽量避免安装在周围磁场较大的环境
 - ✓ 尽量避免安装在周围有大型金属物体的环境
 - ✓ 尽量将水浸探测器固定在需要探测漏水的地方
- 安装前准备
 - ✓ 按照下图所示，将主板盒的底壳稍微用力往下推开一些，向下错位即可卸下底壳



- ✓ 取下电池隔绝片，让设备电池正常供电，重新装回底壳
- ✓ 如需更换电池：根据电池仓正负极提示装入电池

3、产品使用

- **注册：**首次使用时，需要将无线门磁注册到从文主机中
 - ✓ 主机连接好无线接收模块 CN0082，并进入注册模式
 - ◇ 由注册的起始防区开始，依次占用连续顺序的 2 个防区（水浸为第 1 个防区，紧急按钮为第 2 个防区），如果 2 个防区中已有其他无线设备注册，则对应防区不会被注册
 - ◇ 防拆固定使用已注册的起始防区，必须勾选起始防区的“防拆”选项才有效，且为 24 小时类型
 - ◇ 当注册为多个防区时，如果删除的是起始防区，则已经注册的防区的对应关系将发生变化，下一个防区将变为起始防区。如果必须删除起始防区，则建议采用以下的方法解决：
 - ❖ 将所有已注册的防区全部删除，再全部重新注册
 - ❖ 如果只是暂停使用起始防区，可将起始防区的防区类型设置为“不启用”
 - ✓ 按下紧急按钮，红灯闪烁后，如果灯灭且主机显示“无线设备信息”，表示注册成功；否则注册失败。如果注册失败，请重新注册
- **防拆报警：**当打开主板盒的底壳时，触发【防拆开关】，产生“防拆报警”事件
- **水浸功能：**用手或者金属或者水短路金属探针，红灯短亮，水浸发送报警信号

4、双色指示灯状态

指示灯	熄灭：待机
红色	短亮：正常发送
	闪烁：低电发送(电压低于 2.2V 时)
绿色	短亮：主机(分区 1)布防状态
	闪烁：主机(分区 1)撤防状态或收到 CN0082(独立使用时)应答

5、技术参数

- 产品型号：CN0563
- 电源：DC3V，两节 CR123A 电池
- 电池寿命：约 3 年（由场所和报警次数决定）
- 工作电压：DC2.5~3.3V
- 静态电流：≤20uA
- 报警电流：≤150mA
- 工作频率：470MHz
- 通讯距离：空旷 1.5km
- 探测距离：10mm
- 尺寸：主板盒 105*40*23(mm)，金属探针线长约 1 米
- 工作温度：-10℃~+50℃
- 工作湿度：≤95%RH