

## 紧急按钮



CT-SMZB2010-HM

紧急按钮

### 产品说明

本产品为智能紧急按钮，具有紧急报警功能，外观小巧时尚，采用超低功耗ZigBee无线组网设计，电池使用寿命更长，产品适合家庭住宅、公司、商场、医院、银行、保安岗亭等一切需要进行安全防范的场所。

### 产品特点

- 抗干扰能力强
- 便携带，操作简单明了
- 可配合其他产品联动

### 技术规格

- 通信方式：ZigBee（IEEE 802.15.4）
- 工作电压：DC 3V（一颗CR2032纽扣电池）
- 待机电流： $\leq 3\mu\text{A}$

- 无线组网距离：≤70 米（空旷环境）
- 工作环境：-10° C ~ +50° C
- 环境湿度：最大 95%RH
- 产品尺寸：57.5mm×34.5mm×13mm

## 使用说明

如图1，紧急按钮顶端有一个Reset按键。



此处为 Reset 按键

图1

### 入网步骤：

- 1) 将紧急按钮上电。
- 2) 长按设备 Reset 键 2 秒，绿灯快闪，则设备进入入网模式（在未联网状态时）；  
注：在需要变更网络的情况下，需要先长按设备 reset 键 10 秒退网，绿灯常亮 2 秒，退网成功
- 3) APP 端选择“FBee”、相对应的网关，点击完成。



- 4) 当提示设备请求入网成功后，请到设备列表界面，刷新设备列表，将会在设备列表中看到已入网的设备。

### 设备 Reset:

- 1) 长按设备 reset 键 10 秒退网，绿灯常亮 2 秒，退网成功。

注：设备 Reset 可以将设备所有的配置参数恢复到出厂默认设置(从网络中删除设备)。

## 安装说明

紧急按钮联网设置完成后，可以与主机配套使用。当与主机配套使用时，它们与主机之间是无线连接，可以安装于主机接收范围之内地方；此外，如用户做了短信告警或邮箱报警等配置，当触发报警后，移动智能终端将会收到报警信息，用户点击此报警信息即可查看相关详细信息，让用户及时知晓并决定是否采取相应措施。

为了保证不影响产品使用效果，此产品应放置于不封闭、通透性良好、没有雨雪侵袭的地方。此外，紧急按钮无需额外接线，直接将 1 颗 3V 2032 纽扣电池正确安装即可。

## 注意事项

- 1、本产品安装位置要正确，尽量放置于不封闭、声音容易传播的环境中；
- 2、本产品为无线通讯，请勿将该设备放置在金属盒内工作，以防信号被屏蔽；
- 3、周围环境温度范围为 $-10^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$ ；
- 4、避免在化学或可燃气体，饱和烟雾，长时间高度潮湿或其他异常环境下使用；