

LoRa 紧急按钮使用说明书

LoRa 紧急按钮是一款采用 LoRa 无线通讯方式的紧急按钮，可进行双向无线通讯的设备，通过 LoRa 接收机或者 LoRa 报警主机向中心汇报报警信息。

使用方法： 按下红色按钮（0.5 秒以上），警情通过 LoRa 发送到接警中心。

1. 规格及参数

尺寸： 8.7 x 8.7 x 3.2 厘米（长 x 宽 x 厚）

工作温度： -10℃ ~ +50℃；0-85%湿度

工作电压： 直流 3 伏（7 号电池供电）

通讯距离： 空旷无遮挡区域 1500 米

待机电流： 30uA

报警电流： 20mA

待机时间： 2 年

欠压提醒： 电池电压低于 2.5V 左右，会上报提醒欠压，建议更换电池

联网功能： 通过 LoRa 接收机或者 LoRa 报警主机与报警系统配合使用

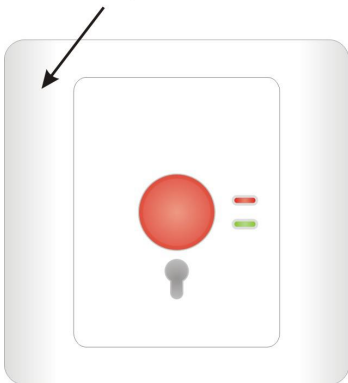
2. 安装说明

- 首次拿到该设备，确认电池电压 3V 以上，设备通电同时看按钮指示灯红绿交替闪烁 6 次设备正常。
- LoRa 紧急按钮无线自学：LoRa 接收机拨码要拨到自学模式和对应的地址（地址范围：1-64），以及该按钮的在线监测时间（0-65535 秒：0-18 小时，0 禁止在线监测，默认：6 小时）；LoRa 报警主机要进入自学模式，进入对应的防区自学，按下自学按钮 3 秒以上，红灯绿灯一直快闪，LoRa 紧急按钮进入学习模式。自学成功后或者 30 秒后红灯绿灯退出快闪状态，接收机或者报警主机会有提醒。
- 同一个 LoRa 接警机下的 LoRa 紧急按钮的设备地址必须唯一，与其他无线设备地址不能重复。

3. 指示灯说明

- **运行状态指示灯说明：**
 - 1) 红灯绿灯交替闪烁，设备上电。
 - 2) 红灯亮 1 秒，按钮按下
 - 3) 绿灯快闪，与报警主机通讯。
 - 4) 红灯绿灯一直快闪，自学模式。
 - 5) 红灯灭、绿灯灭，设备处于休眠模式。
 - 6) 红灯绿灯 5 秒快闪一次，按钮一直没有松开。

打开此盖，可以看到自学按键



自学按键

