

无线紧急按钮 (LORA)

使用说明书



* 本产品为联网配件，需搭配本公司报警系统使用；请妥善保管好说明书，以便日后能随时查阅。

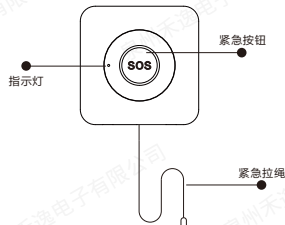
一、产品概述

本产品为低功耗、高稳定性无线紧急按钮。采用低功耗设计，具有使用寿命长、现场报警声提示、电池低电提示功能、电池低电报告主机功能。

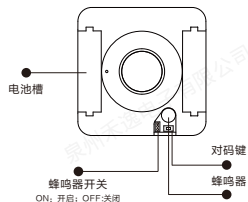
本产品适合于各类养老机构、医院、家庭使用。当老人感觉身体不适或其他紧急情况时，可拉动紧急绳或按下紧急按钮。

二、技术规格

- 工作电压：DC 3V(2节1.5V/AA型5号电池)
- 待机电流： $\leq 10\mu\text{A}$
- 报警电流： $\leq 150\text{mA}$
- 无线频率：475MHz
- 无线发射距离： $>1000\text{米}$ （空旷环境）
- 工作温度： $-10^{\circ}\text{C}\sim+60^{\circ}\text{C}$
- 工作湿度： $\leq 80\%$ （无凝结）



(图1: 面盖示意图)



(图2: 底盒示意图)

三、功能特性

- 低功耗设计
- 拉绳及按钮双用
- 电池低电提示功能
- 电池低电报告主机功能
- 报警时现场声光提示
- 双向通信、无线组网功能
- AES128高级加密算法加密处理

四、使用说明

1、报警

当拉动紧急绳或按下紧急按钮时，将产生报警。此时红灯将快速闪烁，蜂鸣器发出报警声，报警时长为15秒。如果用户要快速关掉报警，请再次拉动紧急绳或按下紧急按钮。

2、新配件添加

方式一：通过智能网关APP添加

打开智能网关APP，在智能网关界面选择添加配件，根据提示短按配件组网键3下，直至配件绿灯长亮2秒。

方式二：通过智能网关本地操作添加

进入智能网关添加配件菜单，根据提示短按配件组网键3下，直至配件绿灯长亮2秒。

3、已绑定的配件添加

已绑定过网关的配件如需重新添加到其他网关，请按以下操作：

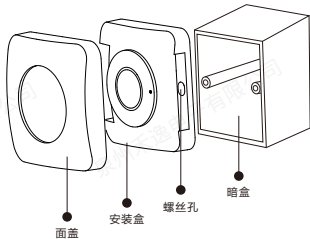
1. 长按配件组网键5秒，绿灯闪烁3次，配件删除成功。
2. 参照“新配件添加”，选择任意一种方式重新绑定。

五、产品安装

- 打开紧急按钮上盖，取走电池绝缘带，立即进入工作状态。
- 将紧急按钮通过双面胶或螺丝安装到指定的位置。

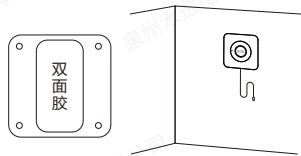
安装方法一：

- 1、用一字螺丝刀将面盖拆下；
- 2、将安装盒装入墙上暗盒内用螺丝固定；
- 3、盖上面盖。



安装方法二：

- 1、安装盒背面贴双面胶；
- 2、在需要安装的位置，用干布擦拭干净，贴上安装盒。



六、状态指示

工作状态	指示灯
触发报警	红灯快速闪烁
电池低电	绿灯每60秒闪烁1次

注意事项：

- 1、本产品可以减少事故发生，但不能确保万无一失。为了您的安全，除了正常使用本产品，在日常生活中要提高警惕，加强安全意识；
- 2、为保证无线产品能够正常工作，在发现电池低电后，请及时更换电池。



禾逸电子官方网站

制造商：泉州禾逸电子有限公司
地址：福建省泉州市经济技术开发区玉狮路63-1号禾逸大厦
版本：HY-36L (V1.0)