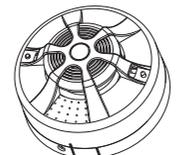


材质：80克书写纸加折页 双面单色印刷 风琴折叠 尺寸：单面80x60mm

LONGSIN 朗鑫
与您分享的不只是安全

光电感烟火灾探测报警器
使用说明书



感谢您使用本公司的产品，当您使用本产品时请务必仔细阅读本说明书。并按照有关操作指引步骤进行，使您能充分享受我公司提供的服务，同时避免您的误操作而出现的意外发生。

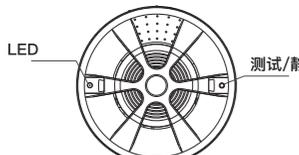
请妥善保管本说明书，以便您日后需要时能及时查阅并获得帮助。

本说明书版权属本公司所有，未经书面许可，本说明书任何部分不得复制、翻译、存储于数据库或检索系统内，也不可以电子、翻拍、录音等任何手段及方式进行传播。

如果您没有依照本说明书使用或擅自去除、拆解、更换探测器内部组件，本公司不承担由此造成的任何责任。

1. 产品介绍

本产品为光电式感烟探测器，电路上采用光电烟雾传感器来监测火灾状况，主控芯片使用专业的模数转换输入对传感器信号进行智能判断；结构上采用独特的光电信号特征处理和系统设计，因此产品具备稳定、防尘、防虫、抗外界光线干扰的功能特点；产品适用于住宅、商场、宾馆、饭店、办公楼、教学楼、银行、图书馆、计算机房以及仓库等室内环境的烟雾监测。



LED 测试/静音按钮

图一 产品示意图

2. 功能特点

- 光电烟雾传感器
- MCU智能处理
- 声光报警
- 静音
- SMT工艺制造，一致性稳定
- 无线通信
- 手动测试
- 防尘、防虫、抗散光干扰
- 低功耗

3. 技术参数

工作电压	电池9V 6F22电池
静态电流	≤15uA
报警电流	≤200mA
报警方式	声光报警
报警指示	红色LED
报警声压	> 80dB/3米
工作温度	-10°C ~ +50°C
环境湿度	≤95%RH (无凝结现象)
最大安装高度	12米
监测面积	≤60 m ² (高度6米时)
Wifi参数	无线标准：802.11 b/g/n 频率范围：2.412GHz-2.472GHz
外型尺寸	Φ106*60mm
执行标准	GB 20517-2006

4. 安装说明

- 1、本产品需安装在有Wifi信号网络环境里，产品与无线路由器的距离建议在15米范围内，以确保产品能连上Wifi网络。
- 2、产品使用前，手机需下载并安装好“涂鸦智能”APP，进入APP注册账号，以便后续操作。
- 3、APP添加设备：
 - a. 打开“涂鸦智能”APP，账号登录成功后，点击“我的家”
 - b. 点击右上角“+”按钮，添加设备的方式有两种：“手动添加”和“自动发现”。如果用“自动发现”方式，需把手机的蓝牙、GPS打开；如果用“手动添加”方式，点击“传感”--“烟雾报警器(Wi-Fi)”。
 - c. 探测器装上电池后，蜂鸣器响一声，立即三连击按键，探测器顶部的指示灯闪烁3次，说明按键动作已执行，随后探测器底部网络指示灯以“200ms周期闪烁5次，灭2s”方式显示（快闪），此时设备已进入配网状态。
 - d. 如果用“自动发现”方式，页面中出现“LS-898-7P烟感”设备提示，即可点击“下一步”。
 - e. 输入Wifi的SSID及密码，点击“下一步”，确认网络指示灯是快闪状态，点击“下一步”，进入设备网络配置过程页面，当弹出“添加成功”提示后，即添加设备成功。
 - f. 如果无线路由器的SSID、密码发生变化，则需要在APP上重新添加设备。
- 4、请将电池与电池扣连接，装入产品内的电池盒，保持电池供电，产品进入正常工作状态，指示灯每30秒闪烁一次。
- 5、按测试键测试产品是否正常工作，蜂鸣器是否鸣叫，LED是否闪烁，等待10秒左右，查看APP上的设备状态是否更新。
- 6、可以将烟雾直接吹入探测器来测试产品性能开启报警状态，红色LED闪烁，蜂鸣器动作；烟雾散开后，探测器复位到正常监测状态。
- 7、选择合适的位置，一般安装于探测空间中央的天花板上，用安装螺丝将底座固定在选好的安装位置上，将探测器顺时针旋转牢固。

中国太平保险股份有限公司承保

报警器责任保险卡

680万(保险额)

产品保险单号：62001121020190000005

用户姓名：_____

联系方式：_____

通信地址：_____

产品名称：_____

产品型号：_____

商家名称：_____

购买日期：_____

备注：_____

产品保修回执单

保修须知

保修范围

本产品自购买之日起保修为一年，在保修期内凡属于正常使用情况下由于产品本身质量问题引起的故障，我们均负责维修。

购买产品时，请在此卡上填写购买日期，并请销售商在此卡上盖章确认之后此卡方为有效保修卡。

非保修范围

- 1：不能提供有效相关购机凭证；
- 2：由于人为因素造成产品的损坏；
- 3：由于坠落 挤压 浸水 受潮及其他人为造成的损坏；
- 4：由于火灾、水灾、雷击等自然灾害造成的损坏；
- 5：不按产品操作说明要求使用引起的产品损坏。

温馨提示：发生保险事故时，请保留现场，并立即拨打**95589** 中心报案。

承保商：中国太平财产保险股份有限公司
地址：深圳市福田区福安路100号
电话：0755-26643833

LONGSIN 朗鑫
与您分享的不只是安全

合格证
Certificate of Quality

执行标准：GB 20517-2006

产品名称：独立式光电感烟火灾探测报警器

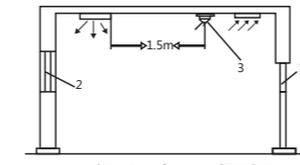
检验：合格 品质部：QC008

制造商：深圳市朗鑫智能科技有限公司

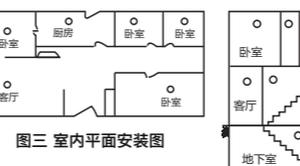
安防&消防产品专业制造商

7. 安装的位置：

- a 探测区每个房间必须安装一个探测器；
- b 探测器至墙面和梁边距离大于0.5米；
- c 探测器周围0.5米范围内不能有遮挡物；
- d 探测器于空调的送风口应该保持1.5米以上的距离；



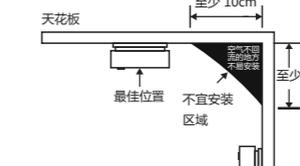
图三 室内平面安装图



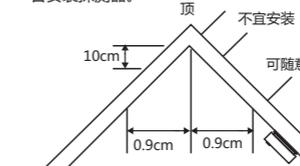
图四 室内立体安装图

8. 不宜安装的位置：

- a 在墙角10厘米范围内不能安装探测器；
- b 在屋顶为斜面时，在以夹角为中心的0.9米范围内不宜安装探测器。



图五 墙角安装位置



图六 斜面屋顶安装位置

5. LED指示说明

- 上电：红灯闪1次，蜂鸣器同步发声1次。
- 常态工作：红灯30秒闪1次。
- 报警：红灯闪烁，蜂鸣器同步发声三次。
- 故障：红灯闪烁，蜂鸣器同步发声一次(每60秒重复一次)。
- 未标定：红灯常亮。
- 标定中：红灯慢闪。
- 标定成功：红灯亮3秒，蜂鸣器同步发声1次。
- 标定失败：红灯常亮。

6. 网络指示灯显示定义表

显示方式	定义
红色闪烁 2秒灭、200毫秒亮	正在连接无线路由器
红色闪烁 1秒灭、1秒亮	已连接无线路由器，正在连接服务器
红色闪烁 2秒灭、2秒亮	已连接服务器
红色闪烁 100毫秒灭、100毫秒亮	上报数据到服务器
红色 200毫秒周期闪烁5次、灭2秒	处于配网状态

深圳市朗鑫智能科技有限公司

工厂地址：深圳市龙华新区大浪街道办大浪社区华昌路
凯杰达工业园第二栋厂房第四层

电话：0755-26643833

网址：http://www.longsin.cn



扫一扫关注二维码
惊喜等你来拿

易撕裂线、齿线

易撕裂线、齿线

易撕裂线、齿线

易撕裂线、齿线