

温感探测器

XH-LH-201

说明书



星火物联
2020年6月

本产品为温感探测器，是根据感应环境温度的原理来工作。采用先进的SMT生产工艺及独特的结构设计，具有防尘、防止误报、抗电磁干扰等功能从设计上保证了产品的稳定性。适用于住宅、商场、宾馆以及仓库等室内环境的温度监测。

1. 产品示意图



① 报警复位键

② 测试键

①② LED指示灯

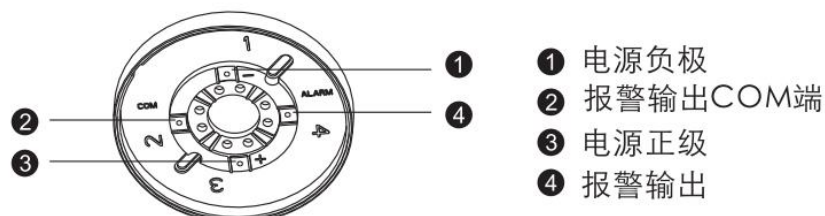
2. 技术参数：

工作电压	DC 12V/24V（可选）
静态电流	≤8 mA
报警电流	≤30mA
工作温度	-10℃~+85℃ (14F~185F)
报警温度	57℃ (134.6F)
报警复位	手动复位
安装方式	吸顶
监视面积	20m ²
指示灯	10秒闪一次
输出形式	常开/常闭可选 (内置跳线帽NO/NC可选)
传感器类型	高精密度温度传感器
测试方式	手动测试或高温箱测试

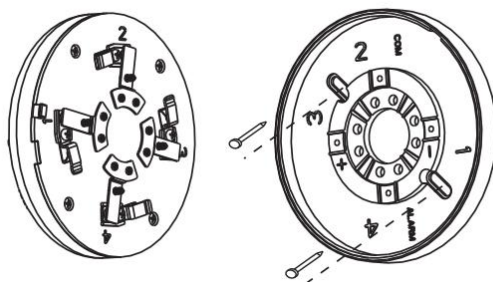
3. 包装明细:

探测器一只、附件袋、产品合格证一份、产品说明书一份。

4. 安装说明:



选择合适的位置，一般安装于探测空间中央的天花板上。用安装螺丝将支架固定在选好的安装位置上，对准脚位将探测器卡入、旋转并检查是否牢固。



5. 检测方法:

- (1) 请按照说明书要求或参照产品标识正确的连线
- (2) 接通电源，探测器进入正常监测状态，此时指示灯约10秒闪烁一次；
- (3) 手动测试：（TEST）/手动复位：（RESET），方法：按下TEST键LED亮、报警输出，按下RESET键复位。

6. 注意事项:

- (1) 本产品不适宜安装在极冷极热、风速极高的环境中。
- (2) 本产品测试每月进行一次。
- (3) 本产品可以预防和降低因火灾引起的灾难，为了您的安全请正确使用本产品，同时日常生活中提高警惕，加强安全防范意识。