

烟雾报警器火灾监测4G/cat.1

产品名称	烟雾报警器火灾监测4G/cat.1
公司名称	深圳市吉凯达科技有限公司
价格	.00/吉凯达
规格参数	工作电压:DC3V 检测气体种类:烟雾、烟感 无线通讯:NB-iot/4G/LORA/433
公司地址	深圳市宝安区松岗街道红星社区泰兴工业区31栋A301
联系电话	13025409966

产品详情

烟雾报警器火灾监测4G/cat.1 报警器的工作原理 烟雾报警器采用特殊增加光路的迷宫式结构设计,使用光电传感器结合性能可靠的MCU,能有效的探测出火灾初期阴燃阶段或生成之后产生的烟雾。当烟雾进入报警器后,使光产生散射,感光接受元件感受到光强度变化,使接收到的光强度和烟雾浓度有一定的线性关系,光电传感器对现场参数不断采集、分析和判断,当确认现场数据的光强度达到预定阈值时,报警器的红色LED灯点亮,并启动蜂鸣器报警。当报警器工作的环境中烟雾消失后,报警器自动恢复到正常工作状态。同时支持通信协议:NB-IoT、LoRa、Wi-Fi、Cat.1、4G、RF433等定制。支持远程查看设备状态、远程报警,并且支持电话、短信、小程序、公众号、PC电脑端、APP提醒功能。

日常使用注意事项 1.不要安装在正常情况下有烟滞留的场所,烟雾报警器对烟雾的强感应性,所以对于像厨房,吸烟处等容易产生烟雾的地方,很可能会误报警;

2.安装于房顶时,若安装于倾斜或人形屋顶,报警器应与屋顶保持一定距离每当坡度小于30°时,距离为0.2m为宜,大于30°时,距离0.3m~0.5m为宜;

3.烟雾报警器工作环境温湿度不要超出-10~50,避免在相对湿度大于95%、通风速度大于5m/s的场所安装;

4.避免安装在有较大粉尘、水雾、蒸汽、油雾污染、腐蚀气体的场所;

5.避免在接近荧光灯具的地方安装;

6.建议每半年应进行一次模拟火警试验,测试报警器是否工作正常。

7.千万不要用胶带、塑料袋等将烟雾报警器蒙上