

联网型光电感烟火灾探测器

产品名称	联网型光电感烟火灾探测器
公司名称	深圳市真精准技术有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:真精准 型号:ZJZ
公司地址	深圳市宝安区福永镇新田骏达工业园A栋三楼
联系电话	0755-33168009 15899887119

产品详情

联网型光电感烟火灾探测器：zjz-ly-002 联网型

专业火灾探测器生产厂家，质量保证，价格实在

王强 15899887119

深圳市真精准技术有限公司

电话：0755-33168009

传真：0755-33168010

qq：1361688948

邮箱：saleszjz@163.com

官网：<http://www.china-zjz.com>

地址：深圳市宝安区福永镇新田骏达工业园a栋三楼

概述

系列联网型火灾探测器包括有感烟探测器、感温探测器和烟温复合探测器(以下简称探测器)适用于商场

、宾馆、商店、仓库、电机房等民用及工业场所的火灾预报警。探测器具有灵敏度高、稳定可靠、耗电小、美观耐用、使用方便等特点，可与安防系统配套使用。

性能特点

新型高性能传感器能够有效探测阴燃火灾的发生

联网报警器采用智能微处理器,多种火灾模型算法杜绝误报警,继电器无源触点输出可设置

联网报警器采用宽电压设计，工程应用方便

烟室采用防虫网设计，避免昆虫误入报警

led灯-

显示报警器正常工作和报警状态

外壳采用防火abs工程塑料，美观大方

性能参数：

一性能： 供电电源： dc9v ~ dc28v

电 流： 静态电流 200ua

报警电流 45ma

工作温度： -10 ~ +50

相对湿度： 95%rh(40 ± 2)

报警声响: 80db/m

形式：继电器无源触点（no/nc可设置）输出，触点容量1a/24vdc,

出厂默认输出为 常闭方式.

烟雾灵敏度：0.15 ~ 0.3db/m

温度报警设定值：57 ~ 62

二. 功能：

工作：正常情况下,探测器大约每隔5-6秒指示灯会闪亮一下。探测器自动检测周围环境中的烟雾浓度和温度变化,并根据使用环境状况进行灵敏度自动补偿。当烟雾浓度或温度接近报警值,探测器加快对烟雾浓度或温度趋势进行智能运算,同时报警指示灯开始闪亮。若运算结果达到或超过报警值,探测器红色led灯保持常亮,发出声响,并启动继电器输出。

当环境中的烟雾或温度恢复到正常状态时,探测器自动恢复到正常工作状态。注意：探测器报警时,输出继电器无源触点,触点容量1a/24vdc,可通过探测器pcb板上的跳线,设置为常开或常闭触点输出。出厂时跳线默认设置触点为常闭。

三. 安装：

探测器的底座的安装尺寸为42cm-75cm。安装时,在天花板上相距60mm的位置上打两个直径5mm的安装孔,如图3用涨塞和螺钉固定探测器底座在天花板上。

注意：

1.感烟探测器和烟温复合探测器不适宜在以下场所使用：

正常情况下有烟滞留的场所

有较大粉尘、水雾、蒸汽、油雾污染、

腐蚀气体的场所

通风速度大于5m/秒的场所

相对湿度大于95%的场所

2.感温探测器和烟温复合探测器不适宜在以下场所使用：

正常情况下长期高温的场所

四. 接线：

连接电源线在底座端子3、端子4上(无极性),继电器无源触点输出线连接在底座端子1、端子2上。将探测器按正确方向扣在底座上,压下后顺时针方向旋紧。接通电源即可工作。

五. 故障分析与排除

1.报警无输出:检查跳线设置是否正确。

2.频繁误报警:可能传感器迷宫中积尘过多引起,用吸尘器清理迷宫(外部黑色塑胶部分)

六. 维护

在使用过程中,如遇到使用故障,请尽快与供应商联系,不要私自拆卸修理,以免发生意外。

如长期不使用,必须拆下探测器,装入包装盒中,在通风干燥处存放。

七. 运输和储存

根据gb/t15464-1995《仪器仪表包装通用技术条件》的规定进行运输和储存。

运输储存过程中必须保持生产厂原包装及封印完整,并保证产品不受到剧烈冲击。

环境气温应避免剧烈变化。

装箱叠放高度不超过6层,拆箱后单件叠放高度不超过5层。

o:p>

/ h

§ 确认探测器没有因为运输或转储过程中摔、碰导致部件松动等。

§ 如果排除上面两种情况后,探测器仍无法正常工作,请将探测器退回维修。 2.按下测试按钮不报警

检查电池与电池扣间是否接触不良,如果未连接好,请将二者扣紧;

§ 检查电池是否电力充足,可以用更换新电池的方法验证;

§ 如不是上述情况,请将探测器退回维修。

五、维修和保养

1. 探测器在安装好并投入使用后,每周需按下测试按钮对报警器进行测试,若发现故障,应及时与当地的经销商联系获得技术支持或进行退回维修。
2. 正常环境下,电池使用寿命约一年左右,但高温、高湿等恶劣环境将缩短使用时间;当探测器报电池欠压故障时,请及时更换电池;更换电池的型号:6f22。
3. 探测器使用一段时间之后或是在房屋装修完成前安装的,则可能由于迷宫内的灰尘堆积而使灵敏度提高,导致误报警或有较少烟雾就会启动。如果发生上述情况,请专业人士清洁探测器迷宫,或与本公司联系,我们会尽快为您处理问题。 六警告:
不要用任何明火测试报警器,这样会点燃并损坏报警器甚至失火。