

郑州隔爆型双红单紫复合火焰探测器

产品名称	郑州隔爆型双红单紫复合火焰探测器
公司名称	郑州消防设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南郑州金水区花园北路花半里2号楼701
联系电话	18937152118

产品详情

概述：

ir2uv探测器是新一代多光谱（红外/红外/紫外）火灾探测器，采用先进的专利信号运算算法和双核微处理器，能够及时、准确、可靠的探测工业环境中各类物质燃烧火焰火灾。主微处理器负责高速数字采样和信号处理，从微处理器处理各种传感器数据、通讯、自诊断和提供多功能接口以及档案的存储。在宽温度范围内具有快速、免误报的火灾响应特性，比常规红/紫外复合火焰探测器具有更远的探测距离。

产品特点：1、双核微处理器，性能可靠

2、多光谱检测 3、防爆、防尘等级高

4、灵敏度可调 5、远距离探测

6、120度宽锥形区域侦测 7、自动光路检测和电路自诊断

8、电磁辐射免疫 9、专利、工业化外形设计

10、远程遥控测试 基本技术参数：1、光谱响应：185 ~ 260nm uv ; 1.8 ~ 3.2umir

2、火灾响应时间：<10s 3、环境温度：-40 ~ 70

4、环境湿度：95%rh (40+2)

5、探测距离：25米 (0.1m2标准正庚烷火)

6、监测角度：120° 电器参数：1、工作电压：18v ~ 32vdc

2、指示灯：正常时闪亮，报警时常亮 3、工作电流：待机状态 20ma
(24vdc) 报警状态 35ma (24vdc)

4、输出方式：继电器输出----正常时：故障继电器触点为常闭，火警继电器触点为常开
故障时：故障继电器触点由常闭变为常开。

火警时：火警继电器触点由常开变为常闭。

触点容量：0.5a /125vac 1a /30vdc 0.3a/ 60vdc

4-20ma输出故障 0+0.5ma 正常 5 ma ± 10%

预警 12ma ± 10% 火警 18ma ± 10%

rs-485输出----配有rs-485标准接口，可用于连接控制器等设备。机械特性：

1、重量：< 1.7kg（铸铝、含支架） < 3.2kg（不锈钢）

2、材质：铸铝，可选不锈钢 3、电缆出口螺纹：

标准3-g3/4" (1" =25.4mm)

4、外形尺寸：145mm × 233mm × 147mm(长 × 宽 × 高)含支架 认证：1、防爆标志：exdiict6

2、粉尘防爆标志：dip a21 ta,t6

3、型式检验：满足gb15631-2008及gb12791-2006国家标准

4、防护等级：ip66 应用场所：1、航空航天 --- 氢氧化物、肼和氢燃料

2、飞机库 3、化学品 --- 生产、储存、运输

4、橡胶业 --- 制造、合成 5、zha药和军需品 --- 储存和装卸

6、油漆 --- 制造 7、发电 --- 泵区、机房、无人值守区

8、汽车 --- 制造、喷漆房 9、印刷 --- 溶剂处理、压平、和干燥工艺

10、仓库 --- yi燃品的储存 11、石化产品 --- 生产、储存、运输

12、制药