

郑州高速隔爆型红紫外复合火焰探测器

产品名称	郑州高速隔爆型红紫外复合火焰探测器
公司名称	河南消防设备有限公司
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：

隔爆型高速火焰探测器是一种基于红外与紫外双光谱和火焰闪烁频率相结合探测的原理而设计，采用双微处理器对火焰光谱和火焰频率进行高速监测，并结合久经考验的软件算法，确保探测器的高速响应和高可靠性。防爆、防尘等级高，自诊断功能强，电磁辐射免疫，广泛应用于军工huo药、dan药、引信、火工品生产加工行业等高危场所。

产品特点：1、uvir双重帧别与多频判断

- 2、防爆、防尘等级高
- 3、毫秒级的响应速度
- 4、实时自诊断功能
- 5、探测碳氢及非碳氢燃烧火焰
- 6、专利、工业化外形设计
- 7、宽温度运行范围
- 8、120度宽视角探测

基本技术参数：1、光谱响应：185 ~ 260nm uv；4.3umir

- 2、火灾响应时间：<150ms
- 3、监测角度：120°
- 4、环境温度：-40 ~ 70

5、环境湿度： 95%rh (40+2)

6、探测距离：25米 (0.1m²标准正庚烷火)

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：4-20ma输出---故障0+0.5ma 正常5ma ± 10% 火警18ma ± 10%

机械特性：1、重量： < 1.7kg (铸铝) < 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)

外形尺寸：103mm × 149mm × 160mm(长 × 宽 × 高)

认证：1、防爆标志：exdiict6

2、防护等级：ip66

3、粉尘防爆标志：dip a21 ta,t6

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

5、执行标准：gb12791-2006, gb15631-2008 , gb3836.1-2000 , gb3836.2-2000 , gb12476.1-2000