HD-2120防爆紫外/红外火焰探测器

产品名称	HD-2120防爆紫外/红外火焰探测器
公司名称	济南瀚达电子科技有限公司
价格	2300.00/个
规格参数	品牌:瀚达 型号:HD-2120 类型:防爆型
公司地址	济南市高新区工业南路59号中铁财智中心2号楼502
联系电话	0531-58675676 18853178077

产品详情

概述：

火焰探测器使用了专门设计的窄带红外传感器件和太阳日光盲型紫外传感器件，再通过内置的16位微处理器和专利信号处理算法，更加有效的区分出真实的火焰辐射与干扰源，也极大程度的降低了环境因素对探测器的影响；探测器可设置5个灵敏度等级，满足更多场合的不同需求。

产品特点：

※ 内置高速、低功耗、高性能16位高精度数据处理芯片 ※
采用专利窄带红外传感器和日光盲紫外传感器 ※ 多级灵敏度适用更多场合 ※ 能更早探测到小火 ※
探测视角达120度 ※ 多级灵敏度适用更多场合 ※
完善的算法最佳的结合了火焰探测和误报警能力 ※ 探测器适用于多种燃料

技术指标：

基本技术参数：

※ 工作电压：dc24v（允许范围：dc18v～30v）。※ 工作电流：

视 ≤25ma , 报警≤35ma（继电器型）。※ 视角范围：120 °。

※ 灵敏度等级： 1~5 级可调。※ 探测距离：≤60m （uv&ir2/ir2/ir3）; ≤45m （uv）。

※ 继电器型，火警继电器，常开触点输出，2a@30vdc。

故障继电器，常闭触点输出，2a@30vdc。

※ 工作温度：-0 ° c～50 °

※ 工作湿度：0～95%rh※ 储存温度：-40 ° c～85 ° c

※ 防爆等级：exd ii ct6（防爆型）

※ 防护等级：ip66。

※ 重量：3kg。

※ 壳体材料：铝合金，表面烤漆防护处理。

机械特性：

※重量：＜1.7kg（铸铝）＜3.2kg（不锈钢） ※外形尺寸：147mm×145mm×233mm(长×宽×高) ※电缆出口螺纹：标准3-g3/4 ” (1 ” =25.4mm)※材质：铸铝，可选不锈钢 认证：

※防爆标志：exdiict6 ※粉尘防爆标志：dip a21 ta,t6※型式检验：满足gb12791-2005国家标准 ※防护等级：ip65 ※执行标准：gb12791-2006，gb3836.1-2000，gb3836.2-2000，gb12476.1-2000 应用场所：

※化学品---生产、储存、运输 ※发电---泵区、机房、无人职守区※印刷---溶剂处理、压平、和干燥工艺※航空航天---氢氧化物、肼和氢燃料 ※汽车---制造、喷漆房※油漆---制造 ※仓库---易燃品的储存 ※橡胶业---制造、合成※石化产品---生产、储存、运输※炸药和军需品 ---储存和装卸 ※制药业 如果您有什么需求或问题可随时咨询在线客服或拨打18853178077 0531-58675676或qq： 1349192507来告知我们。

本产品的品牌是瀚达，型号是HD-2120，类型是防爆型，工作电源是DC24V，环境温度是-40-70（℃），环境湿度是≦95RH不结露（%），使用范围是石油、化工、冶金等，重量是1.6kg，光谱范围是UV185-260nm