# A715IR3三波段红外火焰探测器

| | |
|---|---|
| 产品名称 | A715IR3三波段红外火焰探测器 |
| 公司名称 | 南京云雀电子科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 南京市建邺区庐山路168号9楼906-21室（注册地址） |
| 联系电话 | 18805199843 |

# 产品详情

产品概述

A715/IR3三波段红外火焰探测器运用了先进的火焰分析技术，是一种质量可靠的高效能火焰探测器，能探测到有机材料（碳氢化合物）燃烧火焰的早期报警，且有较高的抗干扰能力，更远距离的有效探测火焰。A715/IR3探测器内含三个窄带红外传感器（4-6微米）和光学过滤器，对二氧化碳发射光谱（4.4微米）具有较高的灵敏度。当检测到相应红外频谱模型的数据与火焰的红外频谱相一致时，探测器才报警，可以确保探测器准确无误的探测火焰信号。

产品参数

工作电压：18～30Vdc

监视电流：≤25mA

储存温度：-20°C～60°C

工作湿度：0～95%RH

防 爆：EXdⅡCT6

防 水：IP66

产品尺寸：150mmx141mmx111mm

安装尺寸：35mmx47mm

报警电流：≤35mA

输出触点：2A@30Vdc

工作温度：-10°C～55°C

产品性能

由三波长红外探测原理研发，对误报具有极高的免疫力；

高速响应火焰；

探测方位可360°调节；

多级灵敏度设置，满足更多场合的不同需求；

ExdⅡCT6防爆等级，适用于1区和2区危险场所；

内置高性能32位微处理计算芯片；

三线电流环和报警、故障继电器两种输出方式可选；

专利信号处理算法，最大程度消除误报的可能性；

探测视角可达120°，轴线探测距离可达50米；