

# 施能火焰探测器SUV1M

产品名称	施能火焰探测器SUV1M
公司名称	佛山市开泰燃控科技有限公司
价格	380.00/个
规格参数	
公司地址	禅城区弼塘中一街3号二座3楼303
联系电话	0757-82712956 15218907573

## 产品详情

????????????????

应用范围本产品可广泛应用于各种工业燃烧器，对气体或液体燃料燃烧所产生的火焰进行监测；与HJK或ZSK系列产品共同使用，进行报警；功能说明紫外探头对于火焰所发出的紫外光产生响应，但是它对太阳光、白炽灯光、工件发出的红外光以及红热炉墙发出的光并没有反应。紫外传感器应该被安装在一个导管上，这个导管固定于炉墙上，并有一个倾角（见图）。但是导管的位置必须保证传感器只能看到被控火焰，如果传感器同时能够看到对面燃烧器或相邻的燃烧器的火焰，它在被控火焰熄灭时，由于其他火焰信号的影响将不能判断出被控火焰是否熄灭。点火电极在点火时也将产生紫外光。每个紫外传感器的寿命为10000个工作小时，为了保证系统的正常工作，在传感器的使用到了规定的时间后，必须更换传感器。紫外传感器的工作电压为220VAC，当检测到紫外光时，在传感器内部会产生交流信号，这个交流信号被整流器整流后，变成直流信号，送到火焰监测器主控器上，主控器只对直流信号才会产生响应。紫外传感器必须保证干燥，远离热源，探头前的石英镜片可以有效的保证传感器远离炽热的炉氛，必要时也可以在探头的前部引入冷却空气。

以上是UVS1 SUV1火焰探测器厂价直销