

西门子FDO181点型光电感烟火灾探测器

产品名称	西门子FDO181点型光电感烟火灾探测器
公司名称	盐城众安消防设备有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:西门子 型号:FDO181 产地:北京
公司地址	盐城市嘉元广场东区幢北1518室
联系电话	0515-88779233 18962006835

产品详情

西门子FDO181点型光电感烟火灾探测器（带红色防尘罩）

一、特点：

FDO181点型光电感烟火灾探测器采用光学传感器，运用光散射原理，提高了对火灾产生烟雾粒子的探测能力，从而大大提高了对明火或者暗火的探测灵敏度，进而及早探知火情。

满足国家标准 GB4715-2005《点型感烟火灾探测器》

内置 16 位 CPU，信号接收后会经智能算法处理进行火灾识别

探测器的灵敏度可以通过参数设置进行选择，因此可针对所监视的环境状况进行相应的调整

采用全新独特的感烟专利迷宫结构可有效避免外部光线干扰，对火灾烟雾进行准确探测

全自动地址设定，无需编码器设置或者拨码开关

每只探测器内带有特定标识码（相当于身份证，起部件识别作

用），控制器能依此确认探测器类型，并进行位置分配

特别适合对暗火或有烟雾产生的火焰进行早期探测报警

抗环境因素干扰能力强，包括粉尘、纤维、昆虫、潮湿、极端高温或低温、电磁干扰、腐蚀性气体、振动、非火灾烟雾等。

报警灯 360 ° 全方位可见

通过 FD18-BUS 回路与控制器通讯，无极性连接

采用单光敏组件散射光原理

具有自动补偿功能，减少灰尘对探测灵敏度的影响；当探测器被严重污染，无法进行补偿时，会向控制器报故障

自带红色防尘罩，避免现场装修污染

采用环保安全材料，符合 RoHS 标准

二、技术指标：

工作电压: 12...32 VDC

工作电流: (静态) 0.26 mA

动作电流: 1.20 mA

灵敏度: 标准2.5%

灵敏:1.8%

工作温度: - 10...+50 ° C

贮存温度: - 20...+70 ° C

相对湿度: 96%

通讯协议: FD18-BUS

负载因子: 1

颜色: 白色 , RAL 9010

防护等级: EN60529 / IEC529 IP44