

Fotric 800系列红外热像仪

产品名称	Fotric 800系列红外热像仪
公司名称	上海明策电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Fotric 型号:Fotric 800
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄13号1229室
联系电话	18917639396

产品详情

Fotric 800系列红外热像仪

Fotric 800系列除了适合一般场合的防火报警需求外，它特别适合用于如下场合：

大空间、复杂场景、户外等场合；

自然/阴燃特性的物质（如煤堆、生物质）；

早期无明烟/烟少等特征监控对象（如泄露化学品反应、活泼金属与非金属材料氧化）。

Fotric 800系列特点

1、前端智能报警

内置智能火灾报警算法，报警不依赖监控后台，既可独立使用，也可组网监控。

2、首火警点

自动启动报警现场的监控后台智能录制，便于事后进行火灾起因和蔓延路径分析。

3、大规模组网

动态带宽调节机制，降低系统带宽成本，分布式架构降低监控后台压力，满足大规模组网需求。

4、多路并发访问

智能热像支持多路并发访问，方便跨部门数据共享和灭火阶段的指挥协同。

5、PELCO-D协议

无需借助第三方设备可直接控制云台，单根网线即可传输视频和控制云台，免去485控制线，降低布线成本和技术难度。

应用领域

化工、造纸、烟草、硫磺、化肥、蓄电池等厂房仓储防火报警；

料棚、危废、煤堆、矿场等防火报警；

公路/轨交、隧道、地铁站等交通设施消防监控；

油库、加气（油）站、煤化工、炼化、LNG工厂及周界防火报警；

体育馆、车站、候机楼、博物馆、展览馆等公共场合火灾监控；

古村落、寺庙、宫殿、古塔等文保单位火灾监控；

技术参数

Fotric 816	Fotric 826
报警器类型	分布式报警器，火灾分析报警算法内置在探头内
工作电源	2/24VDC 额定功率6W，峰值功率10W
指示灯	3色指示灯，红色指示火警，黄色指示故障，绿色指示设备运行
继电器输出	2路（搭配云台时无继电器输出）
云台控制	Pelco-D协议
网络视频兼容	RTSP、Onvif
调焦模式	手动调焦 电动调焦
报警区域	最多可设置16个报警区域，每个报警区域设置独立的报警规则
报警等级	每个区域支持多个不同的报警等级
报警灵敏度	自定义每个区域的报警灵敏度
报警算法	内置温度阈值与温升速率双重智能报警分析算法
并发访问	最多支持4个客户端同时接入报警器，查看现场火情
首火警点	自动启动报警现场的监控后台智能录制，便于事后进行火灾起因和蔓延路径分（开启云台巡航时无此功能）
智能报警屏蔽	屏蔽监控现场常用发热设备（如灯具等），当这些发热设备自身异常的时候又可以智能报警
故障自检报警	报警器硬件故障、输入电压过低和场景遮挡等原因导致的监控异常，防止因自身设备失效而贻误火灾警情
成像指标	384 × 288像素，波段响应8~14 μm
测温范围	-20 ~+350 -20 ~+650
测温精度	±2 或 ±2%取其大值
以太网	控制命令和图像传输
以太网，类型	百兆以太网
以太网，标准	IEEE 802.3
以太网，视频流	H.264

以太网，协议
视频输出
视频帧频

TCP，UDP，HTTP
复合视频输出，PAL和NTSC兼容PAL/NTSC
50/60Hz