

图像型火灾探测报警系统

3-100米线型光束感烟火灾探测器（普通型）

产品名称	图像型火灾探测报警系统 3-100米线型光束感烟火灾探测器（普通型）
公司名称	深圳市鸿博创新科技有限公司
价格	3500.00/件
规格参数	品牌:鸿博创 型号: JT-TX-AB60 产地:广东深圳
公司地址	深圳龙华福城新和社区2号
联系电话	19820818901 19820818901

产品详情

产品概述

智能光谱线型光束感烟火灾探测器按照《GB15003-2005线型光束感烟火灾探测器》国家标准而设计，由光束单元和探测单元组成，在智能光谱图像型火灾探测器的基础上，增加光束单元，利用减光原理，与探测器形成对射安装，当光束被烟雾挡住时，其成像亮度信息就会减少，亮度信息减少到一定阈值就发出烟雾报警信号。

智能光谱线型光束感烟火灾探测器与传统点对点线型光束感烟火灾探测器相比，具有一对多/立体式安装、调试方便、无需**对准、不受建筑物变形影响。

技术参数产品型号

VFD-S-ZQ02

探测距离

3m~100m

水平广角

27 °

响应阈值

1.5 ± 0.3dB

*大光路偏差

1 ° (可根据具体情况调节)

工作电压

DC24V ± 15%

额定功率

白天5W，夜间10W (含补光灯)

网络视频

可见光：200万像素，红外光：200万像素

通信接口

网络：RJ45，报警/故障：2路继电器，报警输入：1路DI

支持协议

TCP/IP、Onvif

外壳材质

探测单元：铝合金，光束单元：铸铝(ZL102)

防护等级

IP65

工作温度

-10 ~ 55

工作湿度

93%RH(40)

安装方式

壁装/吊装/定制安装

报警时间

火焰报警时间小于10秒，烟雾报警时间小于30秒

光束单元技术参数

产品型号

VFD/S-ZQ-LBU

额定电压

DC24V

工作温度

-10 ~ 55

工作湿度

93%RH(40)

气压

80~106KPa

外形尺寸

110mm*48mm

安装方式

壁装

外壳材质

铝合金

防护等级

IP66

重量（不含支架）

0.6Kg

发射功率

1-12W可调

发射距离

3-100米自适应

产品优势满足《GB14003-2005线型光束感烟火灾探测器》国家标准，具有CCCF认证；

采集近红外、彩色/黑白视频，前端嵌入式识别，能独立工作，不受其它系统影响；

能识别早期烟雾，烟雾报警时间小于30s；

支持一对多安装；

调试简单，不需要**对准，后期使用建筑物变形不受影响；

具有报警、故障继电器输出，具有复位开关接口；

具有全光网络传输和以太网传输两种接口；

可见光和红外光视频都达到200万像素，能够同时输出红外光视频和可见光视频；

自带夜间红外补光，满足全天候监控；

满足IP66防护等级，具有第三方CNAS和CMA认证资质的机构提供的检测证书；

具有软件著作权和软件测试报告；

能够提供SDK，供智慧消防系统或者其它综合管理系统二次开发；

完全满足CCCF一致性要求，供货产品和CCCF送检资料完全一致。