

鸿博创F730Ex-H2工业防爆四波段红外点火焰探测器消防设备

产品名称	鸿博创F730Ex-H2工业防爆四波段红外点火焰探测器消防设备
公司名称	深圳市鸿博创新科技有限公司
价格	19.80/件
规格参数	品牌:鸿博创 型号:F730Ex-H2 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

F730Ex-H2工业四波段红外点型火焰探测器检测仪消防设备

商品描述

一、产品特点

F730Ex-H2火焰探测器是一款具备先进设计理念和成熟技术的四波段点型火焰探测器。该款探测器使用了特制的四波段红外热释电传感器，能够采集特种火焰的红外信号（例如氢气），通过的电路设计工艺及先进的信号处理算法，大幅提升了特种火焰的探测能力。

- 使用了新型红外四波段光电传感器，实现多种火焰探测
- 全面的自我诊断功能和故障报警输出
- 专为氢气和硅烷火焰研发
- 翼捷各行业大量数据积累，形成数学模型，提高探测器抗干扰能力

- 完善的EMC电路设计，工业级抗电磁干扰能力
- 32位高性能MCU配合自主研发火焰识别算法，使探测器具有的探测性能
- 精选铝合金，特殊酚醛树脂涂层，防腐性能提升

二、技术参数

光谱范围

2.7~5 μ m

探测范围 (Distant)

燃烧物 (Fuel)

火源大小 (Size)

详情 (

氢气

76cm高火焰

30m(98

硅烷

76cm高火焰

25m(82

响应时间 (Response Time)

10s

视角范围 (Cone of view)

90 °

光学完整性检测 Oi (Optical Integrity)

红外遥控器 (Infrared remote control)

满足国际(GBs)

GB15631

GB3836

防爆等级 (Explosion proof)

Exd IIC T6 Gb、 Ex tD A21 IP66/IP67 T80

防尘防水等级 (IP Proof Level)

IP66/IP67