

泰和安JTY-HM-TX3703线型光束感烟火灾探测器

产品名称	泰和安JTY-HM-TX3703线型光束感烟火灾探测器
公司名称	盐城众安消防设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:泰和安 型号:-HM-TX3703 产地:广东 深圳
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

泰和安JTY-HM-TX3703线型光束感烟火灾探测器

一、概述

JTY-HM-TX3703线型光束感烟火灾探测器(以下简称探测器)为编码型反射式线型红外光束感烟探测器,探测器必须与反射器配套使用。探测器采用全新的、合理的结构设计,调试过程中配有独特的激光模组和数码管指示,使调试过程更简捷。本探测器可用于购物广场、健身中心、体育馆、展览馆、博物馆、酒店大堂、印刷厂、制衣厂、仓库等场所。

二、特点

- 1.通讯方式:无极性二总线;
- 2.具有自动补偿功能,对于一定程度上由灰尘、振动等因素造成的影响可自动进行补偿,提高了探测器的可靠性;
- 3.调试简单,有同心激光模组指示,可以方便找到光路,有数码管显示,可以指示反射光强度;
- 4.现场可通过手持编码器设定灵敏度及距离值;
- 5.PCB板全密封防护工艺。6.支持编码与非编码两种应用模式。

三、技术参数

1. 工作电压：总线：15~28V 电源：DC20V~28V
2. 工作电流：总线电流：2mA 电源电流：监视电流 23mA 报警电流 33mA 调试电流 55mA
3. 光路定向相依性角度： ± 0.5 度（数据取左右小偏角的平均值）
4. 响应阈值： $2.3\text{dB} \pm 0.5\text{dB}$
5. 灵敏度等级：共3级 一级灵敏度：灵敏度高 二级灵敏度：灵敏度中等 三级灵敏度：灵敏度低
6. 编码方式：电子编码（编码范围为1~254）
7. 火警、故障触点输出（做编码模式时输出端子无效）：火警继电器：触点容量30V/2A，正常时接线端子HJ1、HJ2常开，火警状态下闭合。故障继电器：触点容量30V/2A，正常时接线端子GZ1、GZ2常开，故障状态下闭合。
8. 使用环境：温度-10 ~ +55 ，相对湿度 95%RH，不凝露。
9. 颜色：灰色
10. 外壳防护等级：普通环境应用时，外壳防护等级为IP30；特殊环境应用时，经胶封处理后，外壳防护等级为IP66。
11. 光路长度：8m ~ 100m
12. 重量：约476g
13. 执行标准：GB14003-2005
14. 探测器的状态指示：
 - 1) 监视状态：红色指示灯周期性闪亮。
 - 2) 调试状态：绿色指示灯常亮或闪亮。
 - 3) 火警状态：红色指示灯常亮。
 - 4) 故障状态：黄色指示灯常亮。