厂供联网型感温感烟火灾探测器烟雾温度湿度探测器RS485协议

| 产品名称 | 厂供联网型感温感烟火灾探测器烟雾温度湿度探 测器RS485协议 |
|------|--------------------------------------|
| 公司名称 | 深圳市鸿博创新科技有限公司 |
| 价格 | 398.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:鸿博创 型号:JTY-GM-HB603 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

联网型感温感烟火灾探测器烟雾温度湿度探测器 (以下简称探测器)适用于箱变、机柜、变电站、仓库、电机房等民用及工业场所的火灾预报警。探测器具有灵敏度高 耗电小、美观、使用方便等特点,可与安防系统配套使用。

一. 性能:

报警声音: 80dB

供电电源: DC9V~DC28V

电 流: 静态电流 200uA

报警电流 45mA

工作温度: -40 ~ +80

报警温度:57-60度

相对湿度: 95%RH(40 ±2)

烟雾灵敏度:1.06 ± .26% F T.

符合标准: GB4715-2005

通讯接口:RS-485

通讯协议:Modbus-RTU

二.功能:

自检:按下检测按钮,探测器LED常亮,同时发出报警音响(注:自检仅对于探测器本身内部功能进行检测,自检时无继电器信号输出)。

工作:正常情况下,探测器大约每隔6秒指示灯会闪亮一下。探测器自动检测周围环境中的烟雾浓度,并根据使用环境状况进行灵敏度自动补偿。当烟雾浓度接近报警值,探测器加快对烟雾浓度趋势进行智能运算,同时报警指示灯开始闪亮。若运算结果达到或超过报警值,探测器开始声光报警。当周围环境的烟雾浓度降低到报警值以下时,探测器自动恢复正常工作状态。当探测器现场温度达到57度后,探测器指示灯开始闪亮,当现场的温度低于57并时探测器自动恢复正常工作状态。

RS-485通讯:采用标准RS-485通讯接口,通讯波特率可选择为:2400bps、4800bps、9600bps、19200bps, 默认为4800bps。

Modbus-RTU协议:报警状态寄存器地址为03,采用功能吗03读取,状态为"0"或"1",常开("1"为正常,"0"为报警),常闭("0"为正常,"1"为报警)。

1.RS-485通讯不成功:检查A、B接线是否正确.

2.频繁误报警:可能传感器迷宫中积尘过多引起,用吸尘器清理迷宫(外部黑色塑胶部分)

七.维护

在使用过程中,如遇到使用故障,请尽快与供应商联系,不要私自拆卸修理,以免发生意外。

如长期不使用,必须拆下探测器,装入包装盒中,在通风干燥处存放。

八. 运输和储存

根据GB/T15464-1995《仪器仪表包装通用技术条件》的规定进行运输和储存。

运输储存过程中必须保持生产厂原包装及封印完整,并保证产品不受到剧烈冲击。

环境气温应避免剧烈变化。

装箱叠放高度不超过6层,拆箱后单件叠放高度不超过5层。