

海湾GST-QKP04气体灭火报警主机控制器

产品名称	海湾GST-QKP04气体灭火报警主机控制器
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:海湾GST 型号:GST-QKP04 产地:河北秦皇岛
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

海湾GST-QKP04气体灭火报警主机控制器

一、特点

GST-QKP04

气体灭火控制器是海湾公司为适应工程设计的需要而开发的，具有气体灭火控制功能，可实现4个防火区的气体灭火控制；本产品为典型的气体灭火控制装置，可配接紧急启/停按钮、声光警报器、气体释放警报器、手自动转换开关以及输出模块等，有联网功能，可与海湾公司的各种火灾报警控制器（联动型）配套使用，组成火灾报警和气体灭火控制系统。GST-QKP04 满足GB16806-2006《消防联动控制器》中有关气体灭火控制器的要求，为室内使用设备。产品具有以下特点：

二、接线与布线

其中：

- 1) L、G、PG：交流220V 接线端子。
- 2) AH1、BL1/AH2、BL2：连接火灾报警控制器（联动型）的通讯总线端子。
- 3) Z1、Z2：各区的总线输出端子，连接紧急启/停按钮、声光警报器、气体释放警报器、输出模块、手自动转换开关等总线设备。
- 4) +24V、GND:各区的辅助电源输出端子，为现场的系统设备如声光警报器、气体释放警报器和输出模块供电。

5) DC+、DC-：各区灭火气体启动电磁阀的驱动信号输出端子，平时该端子间输出电压小于DC0.7V，启动时输出DC24V电压且大2A的信号。终端匹配电阻为4.7k /0.25W。

6) YK1、YK2：各区气体释放反馈信号输入端，应输入动合型干触点信号。其终端匹配电阻为4.7k /0.25W。

布线要求:

1) 各区通信总线(Z1,Z2)和电源输出(+24V,GND)连接线应选用截面积 1.0mm² 的双绞线，长不超过500m，导线电阻应小于5 。

2) 各区驱动钢瓶输出端 (DC+,DC-) 连接线应选用截面积 1.5 mm² RV 线。如果电缆长度大于50m，则选用截面积 2.5mm² RV 线。应计算线损压降、保证电磁阀的低工作电压。

3) 各区喷洒反馈信号输入端 (YK1,YK2) 连接线应选用截面积 1.0mm² RV 线。外接通讯连线应选用截面积 1.0mm² 双绞线，配置CAN 通讯卡时大线长不超过3000m。

4) 交流电源线应采用耐压 750V 以上的三芯绝缘线。

5) 机壳接地线宜用 4mm² 的铜导线，接地电阻应小于4 。

三、特点