

海湾GST-FH-8308防火门监控模块

产品名称	海湾GST-FH-8308防火门监控模块
公司名称	盐城众安消防设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:海湾GST 型号:GST-FH-8308 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-FH-8308防火门监控模块

一、概述

GST-LD-8308输入/输出接口，主要用于连接防火门监控设备。

二、GST-LD-8308输入/输出接口工作原理

接口内嵌微处理器，微处理器实现与防火门监控器通讯、电源总线掉电检测、输出控制、输入信号逻辑状态判断、输入输出线故障检测、状态指示灯控制，接口接收到防火门监控器的启动命令后，吸合输出继电器，并点亮输出指示灯，接口接收到设备传来的回答信号后，将该信息传到防火门监控器，并点亮输入指示灯。

三、GST-LD-8308输入/输出接口技术参数

型号：GST-LD-8308

信号总线电压：总线24V,允许范围:16V ~ 28V

电源总线电压：DC24V,允许范围:DC20V ~ DC28V

总线监视电流： 1mA

总线启动电流： 3mA

电源监视电流： 5mA

电源启动电流： 20mA

输出容量：无源输出,容量为DC24V/200mA

输出控制方式：电平、脉冲

指示灯：红色

编码方式：电子编码方式，占用一个总线编码点

线制与防火门监控器：采用无极性信号二总线连接，与电源线采用无极性二线制连接

环境温度：0 ~ +40

相对湿度： 95%，不凝露

外形尺寸：86mm × 86mm × 43mm

外壳防护等级：IP30

壳体材料和颜色：ABS,瓷白

重量：约145g

安装孔距：60mm

执行标准：GB 29364-2012

四、GST-LD-8308输入/输出接口主要特性

输入、输出具有检线功能。

电路部分和接线底壳采用插接方式，接触可靠、便于施工。

地址码为电子编码，可由电子编码器事先写入，工程调试简便可靠。

输入端与无源触点连接，可现场设为常开检线、常闭检线或自回答方式；输出端可连接成常开输出或常闭输出。

五，安装示意图与布线

GST-FH-8308 的安装示意图如图 2-7 所示，安装孔距为 60mm，可明装或预埋安装，预埋安装时需使用 86H50 型预埋盒。安装设备之前，请切断回路的电源！

其中：

海湾GST-LD-8308防火门控制模块安装示意图

Z1、Z2：接防火门监控器两总线，无极性。

D1、D2：DC24V 电源，无极性。

I、G：与被控制设备无源触点连接，用于实现设备反馈确认（通过电子编码器设为常开检线、常闭检线或自回答）。

COM、NO、NC：无源输出端子。常开输出接 COM 和 NO；常闭输出接 COM 和 NC。

布线要求：

Z1、Z2 采用截面积 1.0mm² 的 RVS 双绞线。

电源线 D1、D2 采用截面积 1.5mm² 的 RV 线。

I、G、COM、NC、NO 采用截面积 1.0mm² 的 RV 线。

布线应与动力电缆、高低压配电电缆等不同电压等级的电缆分开布置，不能布设在同一穿线管或线槽内。