

# 海湾J-SAF-GST9213A(Ex)本安防爆型消火栓按钮

产品名称	海湾J-SAF-GST9213A(Ex)本安防爆型消火栓按钮
公司名称	盐城众安消防设备有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:海湾GST 型号:GST9213A(Ex) 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J-SAF-GST9213A(Ex)本安防爆型消火栓按钮

### 一，接线与布线

其中：

L1+、L1-：接安全栅本安侧

K1、K2：常开输出端子

L2+、L2-：接下一按钮或终端电阻

具体接线参见章3.3节GST-LD-8331模块箱接线说明。

布线要求：电缆均选用截面积 1.0mm<sup>2</sup>的本安电缆，且电缆间分布电容不得大于0.083 μF，分布电感不得大于4.0mH。

消火栓按钮采用明装方式，分为进线管明装和进线管暗装：进线管暗装时只需拨下按钮，从底壳的进线孔中穿入电缆并接在相应端子上，再插好按钮即可安装好，安装示意图见图1- 22；进线管明装时只需拨下按钮，将底壳下端的敲落孔敲开，从敲落孔中穿入电缆并接在相应端子上，再插好按钮即可安装好，安装示意图见图1- 23；安装孔距为60mm。

### 二，特点

J-SAF-GST9213(Ex)型消火栓按钮安装在公共场所，当人工确认发生火灾后，按下此按钮，即可向火灾报警控制器发出报警信号，控制器接收到报警信号，将显示出与按钮相连的编址接口模块的编号，并发出报警声响。本按钮防爆类型为本质安全型，符合GB 3836.1-2010《爆炸性环境 第1部分：设备通用要求》和GB 3836.2-2010《爆炸性环境 第4部分：由本质安全型“i”保护的的设备》的有关规定，并取得了国家防爆产品检验机关颁发的产品防爆合格证书，主要应用于石油及化工等易燃、易爆场所。

按钮为非编码型，使用时需与GST-LD-8331模块箱连接，与终端电阻配合使用，可以直接接入各类火灾报警控制器。

### 三，主要技术指标

- (1) 工作电压：DC12V ~ DC28V
- (2) 监视电流：0mA
- (3) 报警电流 30mA
- (4) 安全栅输出参数：U0=28V，I0=93mA
- (5) 防爆标志：Exib CT6 Gb
- (6) 启动灯：红色，按钮按下时此灯点亮
- (7) 回答灯：绿色，消防水泵运行时此灯点亮
- (8) 使用环境：  
温度：-10 ~ +55  
相对湿度 95%，不结露  
大气压力: 86kPa ~ 106kPa
- (9) 外壳防护等级：IP65
- (10) 外形尺寸：95.4mm × 98.4mm × 52.5mm (带底壳)

### 四，特点

J-SAF-GST9213(Ex)型消火栓按钮安装在公共场所，当人工确认发生火灾后，按下此按钮，即可向火灾报警控制器发出报警信号，控制器接收到报警信号，将显示出与按钮相连的编址接口模块的编号，并发出报警声响。本按钮防爆类型为本质安全型，符合GB 3836.1-2010《爆炸性环境 第1部分：设备通用要求》和GB 3836.2-2010《爆炸性环境 第4部分：由本质安全型“i”保护的的设备》的有关规定，并取得了国家防爆产品检验机关颁发的产品防爆合格证书，主要应用于石油及化工等易燃、易爆场所。

按钮为非编码型，使用时需与GST-LD-8331模块箱连接，与终端电阻配合使用，可以直接接入各类火灾报警控制器。