

## JB-9108A(G/T)火灾报警控制器/消防联动控制器

JB-9108A 火灾报警控制器/消防联动控制器系列产品，具有系统容量大，性能优越，美观大方，配套设备齐全，整机性能稳定等特点，特别适用于中大型工程。

- 工作电源：主电：AC220V(+10% ~ -15%)，50±1Hz；  
备电：DC24V24Ah；
- 总线容量：48回路，每回路252点，共计12096个地址；
- 显示盘数：系统型252台，回路型10台(每回路)；
- 属性识别：自适应式；
- 结构形式：柜式、台式；
- 功 耗：监控功率≤80W，最大功率≤400W（不包括联动电源）；
- 输出电源：DC24V < 8A；
- 显示方式：800\*480点阵式彩色液晶及LED指示灯；
- 声响设备：蜂鸣器；
- 使用环境：温度：-10~+50℃，湿度< 95%，无凝露；
- 执行标准：GB4717-2005《火灾报警控制器》；  
GB16806-2006《消防联动控制系统》；
- 配接设备：点型光电感烟火灾探测器、点型感温火灾探测器、手动火灾报警按钮、消火栓按钮、输入模块、输入输出模块、声光报警器、线型红外光束感烟探测器等；
- 选配件：CAN总线卡，可组成60台以下网络型火灾自动报警系统；
- RS-485总线卡，连接火灾自动报警系统中其他子系统(防火门监控系统、消防广播系统、气体灭火系统等)；
- RS-232串口卡，连接消防控制室图形显示装置或城市FAS系统；
- MUDBUS卡，工业电子设备之间数据传送；
- 物联网终端，将系统运行信息及数据上传给智慧消防物联网云平台；



JB-9108AT 火灾报警控制器/消防联动控制器

- 手动控制盘数：7套，每套8只，共计56个中继模块；
- 外型尺寸：570\*638\*1370mm；



JB-9108AG 火灾报警控制器/消防联动控制器

- 手动控制盘数：10套，每套8只，共计80个中继模块；
- 外型尺寸：570\*383\*1640mm；



## ▶ 产品描述:

- 工作电源: 主电: AC220V(+10% ~ -15%), 50±1Hz;  
备电: DC24V 7AH;
- 总线容量: 4回路, 每回路252点, 共计1008个地址;
- 显示盘数: 系统型32台, 回路型8台(每回路);
- 属性识别: 自适应式;
- 结构形式: 壁挂式、柜式、台式;
- 功耗: 监控功率≤30W, 最大功率≤300W (不包括联动电源);
- 输出电源: DC24V < 2A;
- 显示方式: 4.3寸点阵式彩色液晶及LED指示灯;
- 声响设备: 蜂鸣器;
- 使用环境: 温度: -10~+50°C, 湿度< 95%, 无凝露;
- 执行标准: GB4717-2005《火灾报警控制器》;  
GB16806-2006《消防联动控制系统》;

## ·配接设备:

点型光电感烟火灾探测器、点型感温火灾探测器、手动火灾报警按钮、消火栓按钮、输入模块、输入输出模块、声光报警器、线型红外光束感烟探测器等;



## JB-9108DBA 火灾报警控制器/消防联动控制器

- 手动控制盘数: 1套, 每套8只, 共计8个中继模块;
- 外型尺寸: 380\*137\*500mm;



## JB-9108DG 火灾报警控制器/消防联动控制器

- 手动控制盘数: 4套, 每套8只, 共计32个中继模块;
- 外型尺寸: 570\*387\*1742mm;

JB-9108D火灾报警控制器/消防联动控制器系列产品特别适用于一些中小型工程, 特点是报警容量适中, 配套设备齐全, 功能强大, 产品价格低廉, 调试简单, 维护方便。



## HJ-9701BA防火门监控系列



FF-MC02D, 单门

FF-MC02S, 双门

### 一体式门磁开关

FF-MC02D, 单门

FF-MC02S, 双门

- 线制：二总线、无极性、电子编码；
- 功耗：静态(门关闭) < 0.5mA，报警(门开启) < 1.5mA；
- 报警显示：LED指示灯，闪亮-门关闭，常亮-门开启；
- 使用环境：温度：-10 ~ +50°C，湿度 < 95%，无凝露；



### HJ-9502输入模块

与门磁开关配套使用，可真实反映防火门开闭状态，单双门均适用。

- 线制：二总线、无极性、电子编码；
- 功耗：静态(门关闭) < 350μA，报警(门开启) < 2mA；



### HJ-9507防火门模块

用于常开门，与电磁释放器、电动闭门器、门吸等执行装置配套使用，单双门均适用，另需提供直流24V电源。

- 信号线：二总线、无极性、电子编码；
- 功耗：监控状态 < 350μA，动作状态 < 2mA；



HJ-9701BA  
防火门监控器

### ▶ HJ-9701BA防火门监控器

本监控器用于监视防火门开闭状态，控制常开防火门在火灾报警时关闭；当防火门遇到非正常状态时，会用声光形式给出报警提示，并记录状态。

- 执行标准：GB 29364-2012《防火门监控器》；
- 供电方式：主电：AC 220V (-15% ~ +10%)，50Hz；  
备电：DC24V，7Ah二节
- 功耗：≤5W；
- 输出电源：DC24V；< 2A
- 系统配置：最大4回路，每个回路最多200点；
- 通信方式：二总线，无极性；
- 安装方式：壁挂式、柜式、台式；
- 外型尺寸：380\*137\*500mm；
- 使用环境：温度：-10 ~ +50°C，湿度 < 95%，无凝露；



## HJ-9702BA 消防设备电源监控系统

### ▶ 产品描述:

本系统用于对消防设备的电源进行实时监控；通过检测消防设备电源的电流、电压值及开关状态，判断电源是否存在断路、短路、过压欠压、过流以及缺相、错相、过载等现象并用声光形式进行报警，记录报警数据。

- 执行标准: GB28184-2011《消防设备电源监控系统》;
- 供电方式: 主电: AC 220V (-15%~+10%), 50Hz;  
备电: DC 24V,7Ah;
- 功耗: ≤5W;
- 输出电源: DC 24V; <2A;
- 系统配置: 最大4回路, 每个回路最多120点;
- 通信方式: 二总线, 无极性;
- 安装方式: 壁挂式、柜式、台式;
- 使用环境: 温度: 0~+40°C, 湿度< 95%, 无凝露;
- 外型尺寸: 380\*137\*500mm ;
- 防护等级: IP30.



HJ-9702BA  
消防设备电源监控系统

## 传感器系列

与监控系统配套的传感器有四种型号



HJ-9510 单相电压传感器



HJ-9511 单相电流传感器



HJ-9512 三相电压传感器



HJ-9513 三相电流传感器



HJ-9514 二路三相电压传感器

- 执行标准: GB28184-2011《消防设备电源监控系统》;
- 监控报警电压: 过压 (100%-140%);  
欠压 (60%-100%);
- 报警方式: LED指示灯、二总线数据传送;
- 功耗: 监视状态≤1W, 报警状态≤2W;
- 接线要求: BYJ信号线≥1.5mm<sup>2</sup>;
- 安装方式: 导轨式或螺钉;
- 工作环境: -10~+50°C;
- 相对湿度: < 95%, 无凝露;



## HJ-9703BA

### 传输设备

传输设备实质上属于通信设备，其作用是将火灾自动报警系统中的信息及数据（火警、监管报警、故障、屏蔽等）送到城市FAS系统或智慧消防物联网云平台，是智慧消防中大数据最主要的来源。

HJ-9703BA型传输设备，具有整机运行稳定、报警迅速、功能突出、美观大方简洁、方便使用等特点，是一款技术领先的新一代传输设备。

·工作电源：

·交流电源（主电）：AC 220V（+10%~-15%），50±1Hz；

·直流电源（备电）：DC 24V,7Ah；

·功耗：≤20W；

·使用环境：温度：-10~+50℃，湿度<95%，无凝露；

·传输时间：≤10S；

·故障报警时间：≤100s；

·备电工作时间：≥8h；

·显示功能：LED指示灯；

·声响功能：蜂鸣器；

·结构形式：壁挂式；

·外型尺寸380\*137\*500mm；

·执行标准：GB 16806-2006；GB/T 26875.1-2011



HJ-9703BA 传输设备



T100 物联网终端  
上网方式：10/100M以太网口



T101 物联网终端  
上网方式：4G网络(sim卡)

### 物联网终端

本产品是一个用于物联网的网关；产品的一端为RS232/RS485串行口，与火灾报警控制器相连，采集火灾自动报警系统的运行信息及数据，进行必要的分析和协议转换，通过产品的另一端的以太网口或4G网络口送往智慧消防物联网云平台。

·工作电源：DC 9~24V；

·功耗：≤10W；

·使用环境：温度：-10~+50℃，湿度<95%，无凝露；

·显示功能：LED指示灯；

·串行口：1路RS-232、1路RS-485；

·外型尺寸：120\*106\*32m；



## 电气火灾监控设备

### ► JB-6100BA电气火灾监控设备

本监控设备必须与剩余电流式电气火灾监控探测器、测温式电气火灾监控探测器配套使用，用于保护电气设备、预测火灾隐患、防止火灾发生、减少灾害损失，一定程度上有节能降耗作用。当本监控设备检测到线路上的剩余电流及温度超过正常范围时，会用声光形式给出报警信息，并记录状态。

- 执行标准：GB 14287.1-2014《电气火灾监控设备》；
- 供电方式：主电：AC 220V (-15%~+10%)，50Hz；  
备电：DC 24V,7Ah；
- 功耗：≤5W；
- 输出电源：DC24V, < 2A；
- 系统配置：最大4回路，每个回路最多127点；
- 通信方式：二总线，无极性；
- 安装方式：壁挂式、柜式、台式；
- 使用环境：温度：-10~+50℃，湿度<95%，无凝露；
- 外型尺寸：380\*137\*500mm
- 防护等级：IP30。

### ► F6001剩余电流式电气火灾监控探测器

与电气火灾监控设备配套使用，用于监视配电装置中线路的剩余电流。

- 执行标准：GB 14287.2-2014《剩余电流式电气火灾监控探测器》；
- 剩余电流监测范围：300~950mA(步长1 mA)；
- 线制：二总线、无极性、电子编码；
- 功耗：静态<900μA，报警<3mA；
- 使用环境：温度：-10~+50℃，湿度<95%，无凝露；

#### F6001-45P

- 过线孔径：Φ49mm；
- 主回路额定工作电流：63A；
- 外型尺寸：92\*49\*114mm；



#### F6001-80P

- 过线孔径：Φ80mm；
- 主回路额定工作电流：270A；
- 外型尺寸：133\*49\*162mm；



#### F6001-250P

- 内孔尺寸：250\*50mm；
- 主回路额定工作电流：400A；
- 外型尺寸：315\*49\*154mm；



JB-6100BA  
电气火灾监控设备

### ► F6002测温式电气火灾监控探测器

与电气火灾监控设备配套使用，是全自动的测温防火保护装置，通常用于监视配电装置中关键部位的温度。

- 执行标准：GB 14287.3-2014《测温式电气火灾监控探测器》；
- 测温范围：50~100℃；
- 线制：二总线、无极性、电子编码；
- 功耗：静态<900μA，报警<3mA；
- 使用环境：温度：-10~+50℃，湿度<95%，无凝露；



## ► HJ-9705BA火灾报警气体灭火控制器

HJ-9705BA火灾报警气体灭火控制器是由二部分功能组成，一是火灾报警、一是气体灭火；各自有各自的操作键盘、显示界面、声响系统及线路板，共用部分仅限电源和机箱，二者之间通过SPI串行总线进行数据交换。

本产品可作为火灾自动报警系统中的一个子系统独立使用，也可通过CAN总线联网，可将运行信息传送给大系统，或接受大系统的命令对气体灭火进行控制。

- 工作电源：主电：AC220V(+10% ~ -15%)，50±1Hz；  
备电：DC24V 7AH；
- 使用环境：温度：-10~+50℃，湿度< 95%，无凝露；
- 声响功能：蜂鸣器；
- 报警容量：一个回路200地址；
- 灭火容量：一个回路200地址，可分2、4、6、8个保护区；
- 功耗：监控功率≤10W，最大功率≤150W；
- 输出电源：DC24V < 2A；
- 显示方式：3.5寸点阵式彩色液晶及LED指示灯；
- 通信方式：二总线、无极性；
- 结构形式：壁挂式；
- 外型尺寸：380\*137\*500mm；

·执行标准：GB 4717-2005《火灾报警控制器》、GB16806-2006《消防联动控制系统》；

·配接设备：点型光电感烟火灾探测器、点型感温火灾探测器、手动火灾报警按钮、消火栓按钮、输入模块、输入输出模块、声光报警器、气体喷洒警告灯、现场启停按钮、手自动控制盘等；

·选配件：CAN总线卡，可将本系统作为子系统纳入到火灾自动报警系统中；



HJ-9705BA 火灾报警气体灭火控制器



## ► HJ-9707现场启停按钮

- 气体灭火配套产品，安装在气体保护区出入口门外；
- 外型尺寸：147\*90mm；
- 线制：二总线、无极性、电子编码；
- 功耗：< 2mA；



## ► HJ-9708手自动控制盘

- 气体灭火配套产品，安装在气体保护区出入口门内；
- 外型尺寸：90\*90mm；
- 线制：二总线、无极性、电子编码；
- 功耗：< 2mA；



## JB-QB-9101A/B 火灾报警控制器

### ► 产品描述:

JB-QB-9101A/B型二款火灾报警控制器执行标准为GB4717-2005《火灾报警控制器》；产品适用于保护面积较小和报警点数较少的场所，如小区楼房、办公室、超市、银行、餐厅旅社、学校、文物保护单位、公众文化娱乐场所等普通环境，具有整机运行稳定、报警迅速、功能突出、美观大方简洁、方便使用等特点。



JB-QB-9101A  
火灾报警控制器



JB-QB-9101B  
火灾报警控制器

- 工作电源：主电：AC220V(+10% ~ -15%)，50±1Hz；  
备电：DC24V，3.3Ah；
- 输出电源：DC24V 500mA；
- 系统容量：200个报警点，16个总线联动点，1个声光报警器；
- 配接设备：点型光电感烟火灾探测器、点型感温火灾探测器、手动火灾报警按钮、输入模块、输入输出模块、声光报警器等。
- 信号线：二总线，无极性；
- 属性识别：自适应式
- 显示方式：黑白液晶、LED指示灯
- 声响设备：蜂鸣器
- 使用环境：温度：-10~+50℃，湿度<95%，无凝露；
- 外型尺寸：360\*110\*260mm
- 选配件：热敏打印机

- 工作电源：主电：AC220V(+10% ~ -15%)，50±1Hz；  
备电：DC14.4V，2.5Ah；
- 输出电源：DC24V 200mA；
- 系统容量：32个报警点，1个声光报警器；
- 配接设备：点型光电感烟火灾探测器、点型感温火灾探测器、手动火灾报警按钮、输入模块、声光报警器等。
- 信号线：二总线，无极性；
- 属性识别：自适应式
- 显示方式：黑白液晶、LED指示灯
- 声响设备：蜂鸣器
- 使用环境：温度：-10~+50℃，湿度<95%，无凝露；
- 外型尺寸：158\*203\*55mm
- 对外输出：<1A无源常开接点，火警后变常闭；
- 选配件：符合TIP/IP协议的网卡；  
输入模块，可作为飞繁公司其他火灾报警控制器的一个报警地址。



## HJ-9402A消防应急广播设备

HJ-9402A消防应急广播设备由控制操作面板和广播功放二部分组成，与操作面板上的应急广播控制盘、火灾报警控制器、检测模块、各类扬声器，交流备用电源等配套产品组成消防应急广播系统。

- 执行标准：GB16806-2006《消防联动控制系统》、GB50116-2013《火灾自动报警系统设计规范》；
- 供电方式：交流电源(主电)AC220V(-15%~+10%)50Hz±1Hz  
交流电源(备电)AC220V(-15%~+10%)50Hz±1Hz
- 额定输出电压：120V~；
- 使用环境：温度-10~+50℃，湿度<95%，无凝露；
- 结构形式：嵌入式、壁挂式；



### 一、HJ-9402A消防广播设备控制操作面板

HJ-9402A消防应急广播设备消防应急广播设备控制操作面板具有：电子放音、录音和应急广播功能，电源故障、通信故障、模块故障和电平指示功能，自检、消音、预录、直播、背景和监听等功能。

### 二、SZ系列广播功放

带有开路、短路、过压和过流及过温自动保护电路。

	SZ1200	SZ600	SZ300
额定输出功率(W):	1200	600	300
额定负载(Ω):	12	24	48
电源消耗(W):	1600	800	400
外型尺寸(mm):	420*320*115	420*290*115	350*190*140
重量(kg):	7	6	5

### 三、HJ-9402-120BA消防应急广播设备

- 额定输出功率：120W；
- 额定负载：120Ω；
- 安装方式：壁挂式；
- 外型尺寸：380\*137\*500mm；



HJ-9402-120BA消防应急广播设备

### 四、扬声器

- 输入电压：120V~；
- 功率：3W；
- 连接线：BYJ≥1.5mm<sup>2</sup>；
- 使用环境：温度-10~+50℃，湿度<95%，无凝露；
- 与输入输出模块配套使用；



### YB-2605吸顶式扬声器

- 安装方式：暗装
- 外形尺寸：Φ170mm



### YB-524吸顶式

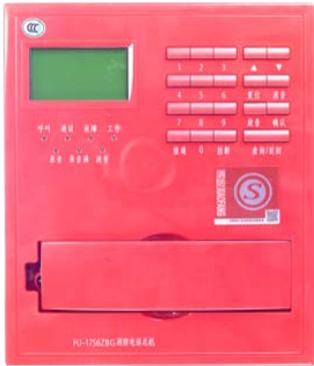
- 安装方式：明装
- 外形尺寸：Φ180mm



### BGY-2壁挂式扬声器

- 安装方式：壁挂式
- 外形尺寸：174\*87\*160mm





## HJ-1756ZBG总线消防电话总机(壁挂式)

- 可配接HY5716B总线电话分机
- 可配接HY2712D二线式电话分机
- 电源：直流24V±10%，总机最大工作电流约0.5A
- 总线线路电阻（包括导线电阻和连接点接触电阻）最大不超过70欧姆
- 总线容量：最多99个编码地址（由编码开关按二进制方式设置）且最大可配置400个带电话插孔的手动火灾报警按钮
- 总线长度：最大1500米
- 分机耗电：监视电流 < 1mA；通话电流 < 30mA
- 语音频率范围：300 ~ 3400Hz
- 语音传输损耗：< 5dB
- 工作环境：环境温度：0 ~ 40℃ 相对湿度：≤ 95%
- 电话总机的外形结构：  
宽度：215mm 高度：255mm 厚度：60mm 重量：1.2kg



## HJ-1756Z总线式电话主机

- 可配接HY5716B总线电话分机
- 可配接HY2712D二线式电话分机
- 电源电压：工作电压DC24V±10%
- 功耗：DC24V≤0.5A
- 容量：最大可配置99个总线式电话分机，且最大可配置400个带电话插孔的手动火灾报警按钮
- 使用环境：温度-10℃ ~ 50℃  
相对湿度≤95%(40℃±2℃)环境噪声≤95db
- 外形尺寸：430x120x50mm



## HY5716B总线式电话分机

- 与总线式电话主机HJ-1756Z配套使用
- 总线电话分机自身带二进制地址编码的拨码开关
- 环境噪声：≤60dB
- 监控电流：静态电流<50μA 工作状态<20mA
- 报警/动作电流：静态电流<50μA 工作状态<20mA
- 接线要求：RYJS电话线≥1.5mm<sup>2</sup>(单独穿管)
- 使用环境：温度-10℃ ~ 50℃  
相对湿度≤95%(40℃±2℃)
- 外形尺寸：80x210x40mm



## HY2712D二线式电话分机

- 与总线式电话主机HJ-1756Z配套使用
- 插入手动报警按钮二线电话插孔即可与总机通话
- 监控电流：功耗≤20mA
- 报警/动作电流：功耗≤20mA
- 接线要求：RYJS电话线≥1.5mm<sup>2</sup>(单独穿管)
- 使用环境：温度-10℃ ~ 50℃  
相对湿度≤95%(40℃±2℃)
- 外形尺寸：53x210x15mm





## HJ-1756E消防电话总机

实现对火灾的人工确认，  
并可及时掌握火灾现场情况  
及进行其它必要的通讯联系，  
便于指挥灭火及现场恢复工作

电源: DC24V±10%,最大工作电流约0.3A  
容量: 最大可配置400个带电话插孔的手动火灾报警按钮  
工作环境: 环境温度: 0~40°C 相对湿度: ≤95%  
规格尺寸: 采用壁挂式结构  
宽度:90.0mm 高度:215.5mm 厚度:80.0mm 净重:0.5kg



## HY2714ES消防电话插孔

H2714ES电话插孔与HJ-1756E消防电话总机配合使用。  
当发生紧急情况时，  
用户将手提式消防电话分机插入本机插孔，  
即可呼叫总机。



## HY2712E消防电话分机(壁挂式)

将HY2712E消防电话分机通过HY2712E底座用螺钉固定在86盒上，与消防电话总机发出的该路分机连接线上即可，无极性要求。

### ● 使用条件:

环境温度: 0°C ~ 40°C 相对湿度: ≤95%  
环境噪声: ≤60dB 大气压力: 86kPa ~ 106kPa

### ● 技术指标:

频率范围: 300Hz ~ 3400Hz 失真度: < 10%  
静态工作电流: < 180uA 摘机电流: < 30mA  
振铃声级: ≥70dB 重量: 约0.3Kg  
外形尺寸: 长215mm、宽67mm、深53mm



## HY2713ES消防电话分机(手提式)

与消防电话总机HJ-1756E配套使用，  
插入手动报警按钮二线电话插孔即可与总机通话。

### ● 使用条件:

环境温度: 0°C ~ 40°C 相对湿度: ≤95%  
大气压力: 86kPa ~ 106kPa 环境噪声: ≤60dB

### ● 技术指标:

失真度: < 10% 频率范围: 300Hz ~ 3400Hz  
工作电流: 15mA ~ 30mA 重量: 约220g  
外形尺寸: 长215mm、宽55mm、深58.5mm





## JTY-GD-9002

### 点型光电感烟火灾探测器

#### ● 产品特点:

1. 二总线制, 无极性
  2. 电子编码
  3. 灵敏度: 分高、中、低三级
  4. 需配HJ-DZ9902底座
- 监控电流: 静态电流 $\leq 330\mu\text{A}$
  - 报警/动作电流:  $\leq 2\text{mA}$
  - 接线要求: BYJ信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
  - 使用环境: 温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$   
相对湿度 $\leq 95\%$ ( $40^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ )
  - 外形尺寸mm:  $\Phi 102 \times 48$ (含底座)

## JTW-BCD-9005

### 点型感温火灾探测器(A2)

#### ● 产品特点:

1. 二总线制, 无极性
  2. 电子编码
  3. 动作温度 $67^\circ\text{C}$
  4. 需配HJ-DZ9902底座
- 监控电流: 静态电流 $\leq 330\mu\text{A}$
  - 报警/动作电流:  $\leq 1.5\text{mA}$
  - 接线要求: BYJ信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
  - 使用环境: 温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$   
相对湿度 $\leq 95\%$ ( $40^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ )
  - 外形尺寸mm:  $\Phi 102 \times 48$ (含底座)



## J-XAPD-9301 消火栓按钮



- 二总线制，无极性
- 电子编码
- 仅带消火栓按钮的回路中，每个回路最多可带80个消火栓按钮
- 监控电流：静态电流 $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流： $\leq 2\text{mA}$
- 接线要求：BYJ信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
- 使用环境：温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$
- 外形尺寸： $90 \times 90 \times 35\text{mm}$

## J-SAP-M-9201 手动火灾报警按钮



- 二总线制，无极性
- 电子编码
- 有带电话插孔和不带电话插孔二类
- 电话线需独立穿管
- 监控电流：静态电流 $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流： $\leq 2\text{mA}$
- 接线要求：BYJ信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
- 使用环境：温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$
- 外形尺寸： $90 \times 90 \times 35\text{mm}$

## HY2114 火灾声警报器 (警铃)



- 与输入/输出模块配套使用
- 报警音量94db(正前方3米处)
- 报警/动作电流：工作电流15mA
- 接线要求：BYJ电源 $\geq 2.5\text{mm}^2$
- 使用环境：温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$   
相对湿度 $\leq 95\%$ ( $40^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ )
- 外形尺寸： $\Phi 150 \times 55\text{mm}$

## F9204A 火灾声光警报器



- 报警音量75dB~90dB
- 报警闪光频率1.3Hz ~ 1.5Hz
- 电子编码，总线制，需24V电源
- 监控电流：静态电流 $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流：信号线 $< 1\text{mA}$   
电源线 $\leq 50\text{mA}$ (1.2W)
- 接线要求：BYJ线  
信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$  电源线 $\geq 2.5\text{mm}^2$
- 使用环境：温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$   
相对湿度 $\leq 95\%$ ( $40^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ )
- 外形尺寸： $90 \times 90 \times 38\text{mm}$

## JB-YX-9601 火灾显示盘



- 最多显示252个探测点
- 设置方式分回路型和标准型
- 回路型仅显示本回路地址点
- 监控电流： $\leq 5\text{mA}$ (液晶的背景光打开时)
- 报警/动作电流：工作电流 $\leq 15\text{mA}$ (报警显示状态时)
- 接线要求：BYJ线 信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$  电源线 $\geq 2.5\text{mm}^2$
- 使用环境：温度 $0^\circ\text{C} \sim 45^\circ\text{C}$  相对湿度 $\leq 95\%$ ( $40^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ )
- 外形尺寸： $245 \times 160 \times 45\text{mm}$ (含底座)



## HJ-9501输入/输出模块



- 用于控制阀、电梯等消防设备的联动控制
- 电子编码，总线制，需24V电源
- 模块接收无源常开反馈信号
- 监控电流： $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流：  
信号线 $< 1\text{mA}$ ，电源线 $< 18\text{mA}$
- 接线要求：BYJ线  
信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$   
电源线 $\geq 2.5\text{mm}^2$
- 使用环境：温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$
- 外形尺寸：86×86×30mm

## HJ-9502输入模块



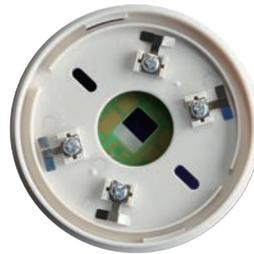
- 配接无源接点报火警
- 配接无源接点报监管报警
- 配水流指示器
- 配接无源接点报联动反馈信号
- 配常闭防火门
- 电子编码，总线制，无极性
- 监控电流： $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流： $< 2\text{mA}$
- 接线要求：BYJ信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
- 使用环境：温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$
- 外形尺寸：86×86×30mm

## HJ-9503中继模块(单路隔离)



- 隔离信号总线上短路的设备，保证信号总线上其他支路设备正常工作
- 仅接1个分支
- 分支最多可带32个地址点
- 可设置环形结构和树形结构
- 监控电流： $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流： $< 250\text{mA}$
- 接线要求：BYJ线信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
- 使用环境：温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$
- 外形尺寸：86×86×30mm

## HJ-9503C中继模块(隔离底座)



- 隔离信号总线上短路的设备，保证信号总线上其他支路设备正常工作
- 分支最多可带32个地址点
- 安装于现场
- 监控电流： $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流： $< 150\text{mA}$
- 接线要求：BYJ线信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
- 使用环境：温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$
- 外形尺寸： $\Phi 102 \times 26\text{mm}$

## HJ-1807A中继模块(多线型)



- HJ-1807A中继模块用于控制消防泵排烟风机等重要设施
- 输出继电器触电容量AC250V/3A,DC24V5A
- 模块接收无源常开反馈信号
- 监控电流： $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流： $< 1\text{mA}$
- 接线要求：BYJ线信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$   
直接控制线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
- 使用环境：温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$
- 外形尺寸：86×86×30mm



## JTY-GD-9002-B 点型光电感烟火灾探测器(隔爆型)



- 二总线制, 无极性
- 电子编码
- 防爆等级Exdib II CT4Gb
- 监控电流:  $\leq 500\mu\text{A}$
- 报警/动作电流: 2mA
- 接线要求: 接线应穿管隔爆  
BYJ信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
- 使用环境: 温度-10°C ~ 50°C  
相对湿度 $\leq 95\%$ (40°C $\pm 2^\circ\text{C}$ )
- 外形尺寸: 150×119×86mm

## JTY-GD-9005-B 点型感温火灾探测器(隔爆型)



- 二总线制, 无极性
- 电子编码
- 防爆等级Exdib II CT4Gb
- 监控电流:  $\leq 500\mu\text{A}$
- 报警/动作电流: 2mA
- 接线要求: 接线应穿管隔爆  
BYJ信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
- 使用环境: 温度-10°C ~ 50°C  
相对湿度 $\leq 95\%$ (40°C $\pm 2^\circ\text{C}$ )
- 外形尺寸: 150×119×86mm

## HJ-9502-B 输入模块(隔爆型)



- 二线总制, 无极性
- 电子编码
- 防爆等级Exd II CT6Gb
- 监控电流:  $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流:  $\leq 2\text{mA}$
- 接线要求: BYJ信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
- 使用环境: 温度-10°C ~ 50°C  
相对湿度 $\leq 95\%$ (40°C $\pm 2^\circ\text{C}$ )
- 外形尺寸: 135×119×38mm

## HJ-9501-B 输入/输出模块(隔爆型)



- 二线总制, 无极性
- 电子编码
- 防爆等级Exd II CT6Gb
- 监控电流:  $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流:  $\leq 2\text{mA}$
- 接线要求: BYJ线  
信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$  电源线 $\geq 2.5\text{mm}^2$
- 使用环境: 温度-10°C ~ 50°C  
相对湿度 $\leq 95\%$ (40°C $\pm 2^\circ\text{C}$ )
- 外形尺寸: 135×119×38mm

## J-XAPD-9301-B 消火栓按钮(隔爆型)



- 二线总制, 无极性
- 电子编码
- 防爆等级Exd II CT6Gb
- 监控电流:  $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流: 2mA
- 接线要求: 接线应穿管隔爆  
BYJ信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
- 使用环境: 温度-10°C ~ 50°C  
相对湿度 $\leq 95\%$ (40°C $\pm 2^\circ\text{C}$ )
- 外形尺寸: 135×119×56mm

## J-SAP-M-9201-B 手动火灾报警按钮(隔爆型)



- 二线总制, 无极性
- 电子编码
- 防爆等级Exd II CT6Gb
- 监控电流:  $\leq 350\mu\text{A}$
- 报警/动作电流: 2mA
- 接线要求: 接线应穿管隔爆  
BYJ信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
- 使用环境: 温度-10°C ~ 50°C  
相对湿度 $\leq 95\%$ (40°C $\pm 2^\circ\text{C}$ )
- 外形尺寸: 135×119×56mm





## A705/IR2/UV(EX) 防爆双波长红外/紫外火焰探测器

### ● 产品特点：

1. 探测视角 $\leq 110^\circ$
  2. 配接输入模块HJ-9502
  3. 可探测正庚烷、汽油、柴油、煤油、酒精、LPG丙烷、甲烷
  4. 防爆等级Exdib II CT6
- 监控电流: 静态电流 $\leq 25\text{mA}$
  - 报警/动作电流： $\leq 35\text{mA}$
  - 接线要求：BYJ信号线 $\geq 1.5\text{mm}^2$
  - 使用环境：温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$   
相对湿度 $\leq 95\%$ ( $40^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ )
  - 外形尺寸：125×118×123.5mm

## JTY-HW-9008 线型红外光束感烟探测器

### ● 产品特点：

1. 接收器内装有输入模块，信号模块至总线回路
  2. 二总线制，无极性，电子编码，需24V电源
  3. 最长对射距离100m
  4. 二对探测器间距为14米，探测器距左右墙各7米
  5. 发射器仅需24V电源线
- 监控电流: 电源线 $< 10\text{mA}$ ，信号线 $< 350\mu\text{A}$
  - 报警/动作电流：电源线 $< 10\text{mA}$ ，信号线 $< 1\text{mA}$
  - 接线要求：  
发射器电源线BYJ线 $\geq 2.5\text{mm}^2$   
接收器信号线BYJ线 $\geq 1.5\text{mm}^2$   
接收器电源线BYJ线 $\geq 2.5\text{mm}^2$
  - 使用环境：温度 $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$   
相对湿度 $\leq 95\%$ ( $40^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$ )
  - 外形尺寸：82×92×136mm

