

西门子BDS221输出输入模块BDS221A

产品名称	西门子BDS221输出输入模块BDS221A
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:西门子 型号:BDS221 产地:德国
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

西门子BDS221输出输入模块BDS221A

一，特点

BDS221输出输入模块用于BC80智能系列火灾自动报警联动系统中。

控制器根据预设的联动逻辑关系，驱动BDS221的输出模块的继电器动作。

通过编码开关对模块进行地址编码。

接在探测总线 P、S 上，P、S 两线无极性。

信号反馈输入端，把动作设备的反馈信号传送到控制器。

在 BDS221 的 D、G 端子并联 100k Ω 电阻。

BDS221 输出输入模块有电平输出和脉冲输出两种方式。

当控制声光报警或广播切换等设备时，BDS221 为电平输出方式：CO-NO 端动合，CO-NC 端动断，编码开关的第八位处在“ON”位置。

当控制脱扣阀等大电流设备时，BDS221 为脉冲输出方式：CO-NO 端动合 1 秒后断开，CO-NC 端动断 1 秒后闭合，编码开关的第八位处在“

OFF”位置。

BDS221输出输入模块控制AC220V、AC380V等强电设备时必须配接中间继电器ZA2226强电切换盒或ZA2225强电适配盒。

气体灭火剂释放、雨淋阀喷水、卷帘水幕喷水等喷洒灭火装置，不推荐使用BDS221输出输入模块控制电磁阀，应配备专门的灭火控制器，增加可靠性。

控制器对其故障自动巡检。

BDS221输出输入模块采用企业标准S5型明装盒方式。步骤如下：

在安装位置将模块盒固定（使用 3 螺钉）；

将 P、S 端接在控制器总线上；

根据工程要求，电平输出时将接线端子 D、CO-NO（动合）或 CO—NC（动断）接到被控设备上。如果接线不允许外露或者有防水要求，可以将 BDS221 输出输入模块安装于 S6 防水塑料盒内。

二，参数

工作电压 24VDC

监视电流 1m A

动作电流 3m A

工作温度-10...+50

相对湿度 95%(40±2)

继电器触点负载 AC125V/0.6A DC24V/2A

确认灯

常动输出 常亮

瞬动输出 闪亮 亮 1 秒

端子接线截面积1.0...1.5mm 每个接线端子孔只允许接 1 根线

三，BDS221输出模块安装说明

把 S5 型模块盒用 2 个 ST2.9×13-C-H 自攻螺钉固定在墙上，墙上事先安 2 个（间距 60mm）膨胀塞。

接线或拆线时，用一字改锥压开端子的弹簧片。

如果使用的环境恶劣，可使用备件 S6 型模块盒安装：