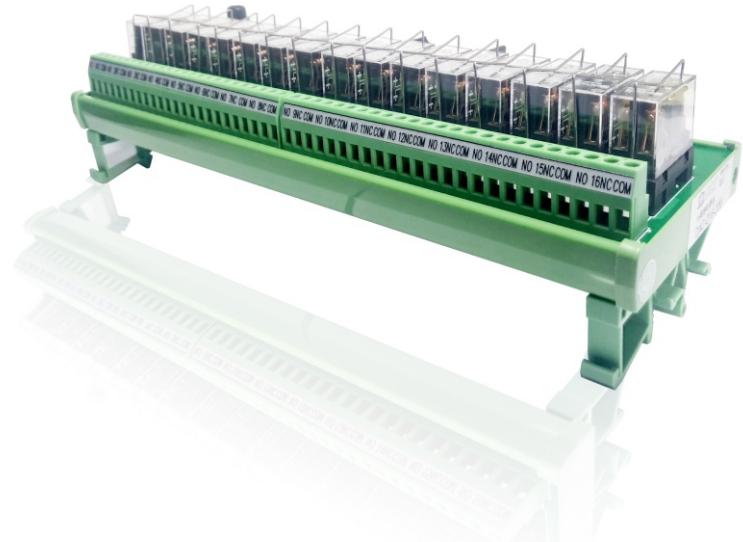


# X 系列继电器模块

## 产品简介



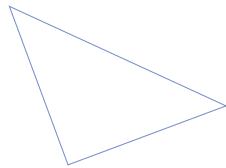
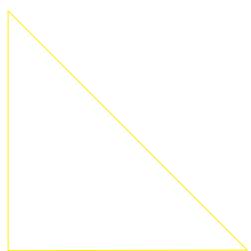
2/4/8/16/32/路转换型  
1NO/1NC/2NO/2NC/型  
配套BALSEL A/BRJ/BRW系列中间继电器



Focus results in  
professional quality

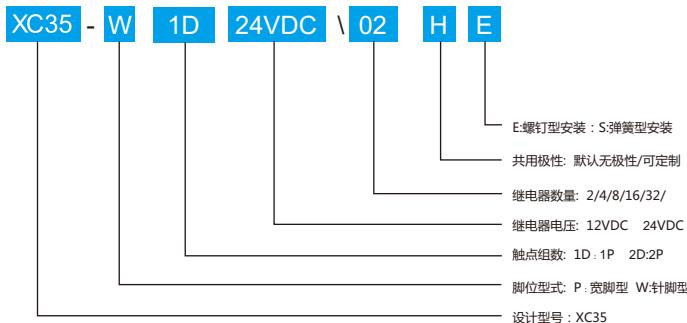
专注成就

专业品质



# X系列继电器模块

## 产品订货型号：



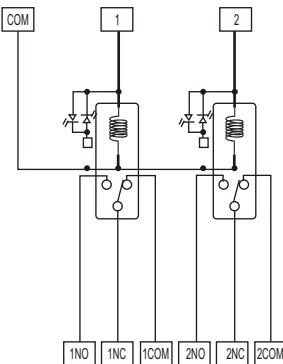
### 产品特点

- 独立继电器模块
- 内置电磁继电器，负载容量5/10A 250VAC(RES)
- 输入方式：端子排输入，NPN/PNP
- 输出型式：一常开一常闭、二常开二常闭
- 具有每组独立LED工作状态指示灯
- 可定制浪涌抑制保护回路
- 底部TS15/28/35导轨安装。

### 用途

用于PLC输出负载电流放大与隔离保护作用，安装在PLC单片机工控板、时间继电器、按钮等控制器的数字量输出端，放大输出端的控制电流，用于负载大功率设备、弱电控制强电等场合，来保护核心的控制系统不被损坏。

### 接线图



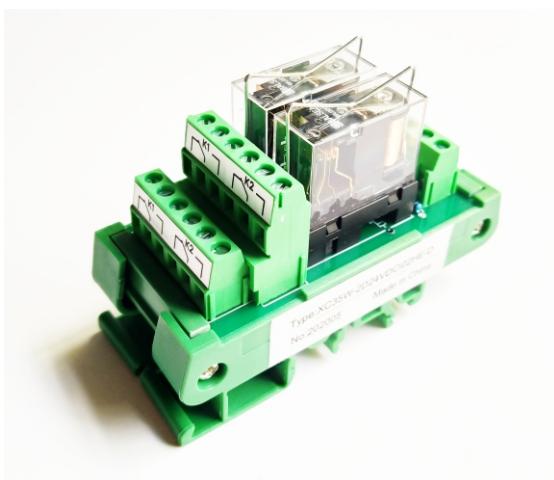
输入电压：DC24V/12VDC  
输出电压电流：DC30V/AC250V，5A;  
输入：兼容NPN/PNP；NPN输入（红），PNP输入（绿）  
输入可增加续流二极管（定制型）。  
输出的COM脚可以并接（订货注明）。

### 输入性能

输入端工作电压	额定电压DC/AC±10%
继电器安装	插拔式
额定负载电流	5A 250VAC/30VDC
最大瞬间负载电流	10A
Un下经典输入电流	6.5mA
Un下经典响应时间	0.5mS
Un下经典释放时间	15mS
输入/输出连接方式	螺钉型/弹簧型
适合电缆	0.2~2.5mm <sup>2</sup>
剥线长度	6-7mm
安装导轨尺寸	15/28/35mm
净重量测试耐压	2.5KV,50Hz,1MIN
环境温度范围	-20°C~50°C
耐冲击性	误动作 98m/s <sup>2</sup> 耐久 980m/s <sup>2</sup>
电气耐久性	100,000 >次
机械耐久性	10,000,000 >次
使用环境温度	-40~55 °C (工作)； -40~85°C (储存) 无结冰、无凝露
使用环境湿度	20-80% RH

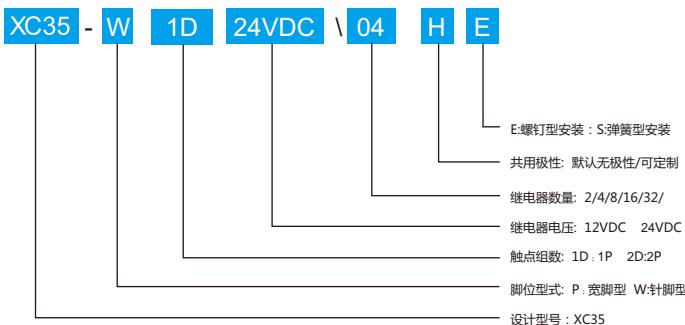
### 输出参数

触点构成	转换型 ( 1 form C)	转换型 ( 2 form C )
接点材质	银合金	银合金
触点负载	10A 250VAC/30DC	5A 250VAC/30DC
最大切换电流	10A	5A
最大切换功率	3000VA/360W	2000VA/260W
最小适用负载	DC5V/100mA	DC5V/100mA



# X系列继电器模块

### 产品订货型号：



## 产品特点

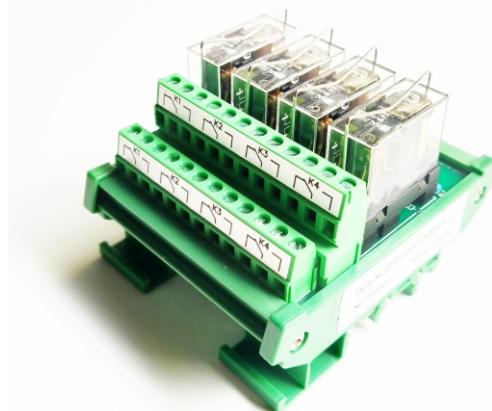
- 独立继电器模块
  - 内置电磁继电器，负载容量5/10A 250VAC(RES)
  - 输入方式：端子排输入，NPN/PNP
  - 输出型式：一常开一常闭、二常开二常闭
  - 具有每组独立LED工作状态指示灯
  - 可定制浪涌抑制保护回路
  - 底部TS15/28/35导轨安装。

## 用途

用于PLC输出负载电流放大与隔离保护作用，安装在PLC单片机工控板、时间继电器、按钮等控制器的数字量输出端，放大输出端的控制电流，用于负载大功率设备、弱电控制强电等场合，来保护核心的控制系统不被损坏。

## 输入性能

输入端工作电压	额定电压DC/AC±10%
继电器安装	插拔式
额定负载电流	5A 250VAC/30VDC
最大瞬间负载电流	10A
Un下经典输入电流	6.5mA
Un下经典响应时间	0.5mS
Un下经典释放时间	15mS
输入/输出连接方式	螺钉型/弹簧型
适合电缆	0.2~2.5mm <sup>2</sup>
剥线长度	6-7mm
安装导轨尺寸	15/28/35mm
净重量测试耐压	2.5KV,50Hz,1MIN
环境温度范围	-20°C~50°C
耐冲击性	误动作 98m/s <sup>2</sup> 耐久 980m/s <sup>2</sup>
电气耐久性	100,000 > 次
机械耐久性	10,000,000 > 次
使用环境温度	-40~55 °C (工作) ; -40~85°C (储存) 无结冰、无凝露
使用环境湿度	20-80% RH



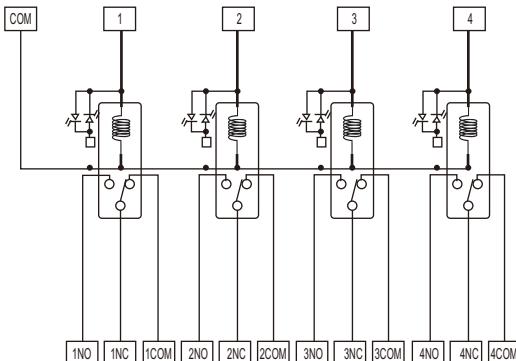
## 输出参数

触点构成	转换型 ( 1 form C)	转换型 ( 2 form C )
接点材质	银合金	银合金
触点负载	10A 250VAC/30DC	5A 250VAC/30DC
最大切换电流	10A	5A
最大切换功率	3000VA/360W	2000VA/260W
最小适用负载	DC5V/100mA	DC5V/100mA

输入电压：DC24V/12VDC

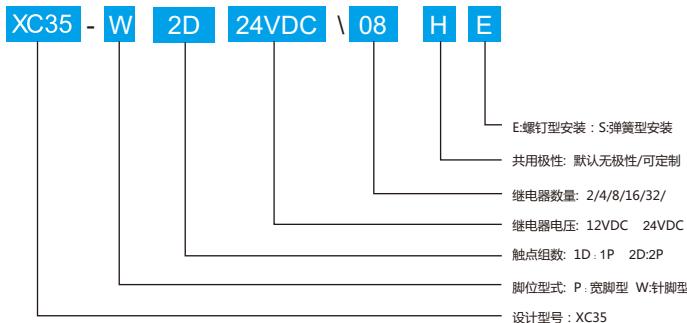
输出电压电流：DC24V/12VDC  
输出电压电流：DC30V/AC250V，5A；  
输入：兼容NPN/PNP；NPN输入（红），PNP输入（绿）  
输入可增加续流二极管（定制型）。  
输出的COM脚可以并接（订货注明）

## 接线图



# X系列继电器模块

## 产品订货型号：



### 产品特点

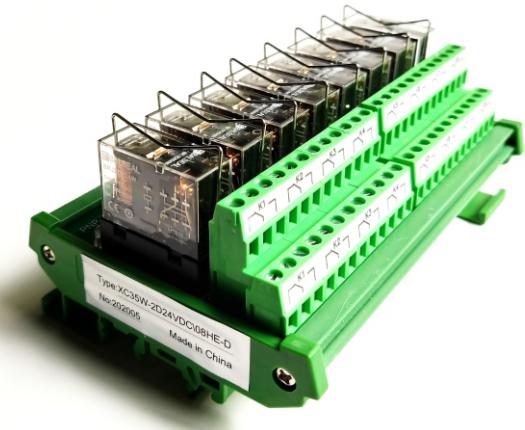
- 独立继电器模块
- 内置电磁继电器，负载容量5/10A 250VAC(RES)
- 输入方式：端子排输入，NPN/PNP
- 输出型式：一常开一常闭、二常开二常闭
- 具有每组独立LED工作状态指示灯
- 可定制浪涌抑制保护回路
- 底部TS15/28/35导轨安装。

### 用途

用于PLC输出负载电流放大与隔离保护作用，安装在PLC单片机工控板、时间继电器、按钮等控制器的数字量输出端，放大输出端的控制电流，用于负载大功率设备、弱电控制强电等场合，来保护核心的控制系统不被损坏。

### 输入性能

输入端工作电压	额定电压DC/AC±10%
继电器安装	插拔式
额定负载电流	5A 250VAC/30VDC
最大瞬间负载电流	10A
Un下经典输入电流	6.5mA
Un下经典响应时间	0.5mS
Un下经典释放时间	15mS
输入/输出连接方式	螺钉型/弹簧型
适合电缆	0.2~2.5mm <sup>2</sup>
剥线长度	6-7mm
安装导轨尺寸	15/28/35mm
净重量测试耐压	2.5KV,50Hz,1MIN
环境温度范围	-20°C~50°C
耐冲击性	误动作 98m/s <sup>2</sup> 耐久 980m/s <sup>2</sup>
电气耐久性	100,000> 次
机械耐久性	10,000,000> 次
使用环境温度	-40~55 °C (工作) ; -40~85°C (储存) 无结冰、无凝露
使用环境湿度	20-80% RH

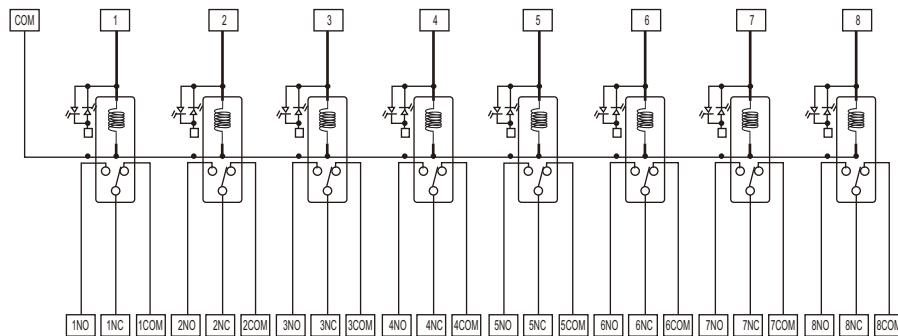


### 输出参数

触点构成	转换型 ( 1 form C)	转换型 ( 2 form C)
接点材质	银合金	银合金
触点负载	10A 250VAC/30DC	5A 250VAC/30DC
最大切换电流	10A	5A
最大切换功率	3000VA/360W	2000VA/260W
最小适用负载	DC5V/100mA	DC5V/100mA

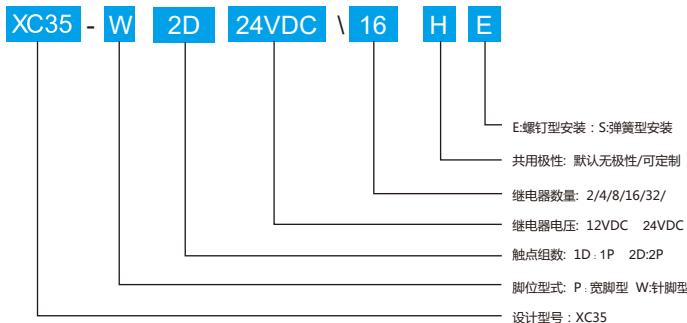
输入电压 : DC24V/12VDC  
输出电压电流 : DC30V/AC250V , 5A;  
输入 : 兼容NPN/PNP ; NPN输入 (红) , PNP输入 (绿)  
输入可增加续流二极管 (定制型)。  
输出的COM脚可以并接 (订货注明)。

### 接线图



# X系列继电器模块

## 产品订货型号：



### 产品特点

- 独立继电器模块
- 内置电磁继电器，负载容量5/10A 250VAC(RES)
- 输入方式：端子排输入，NPN/PNP
- 输出型式：一常开一常闭、二常开二常闭
- 具有每组独立LED工作状态指示灯
- 可定制浪涌抑制保护回路
- 底部TS15/28/35导轨安装。

### 用途

用于PLC输出负载电流放大与隔离保护作用，安装在PLC单片机工控板、时间继电器、按钮等控制器的数字量输出端，放大输出端的控制电流，用于负载大功率设备、弱电控制强电等场合，来保护核心的控制系统不被损坏。

### 输入性能

输入端工作电压	额定电压DC/AC±10%
继电器安装	插拔式
额定负载电流	5A 250VAC/30VDC
最大瞬间负载电流	10A
Un下经典输入电流	6.5mA
Un下经典响应时间	0.5mS
Un下经典释放时间	15mS
输入/输出连接方式	螺钉型/弹簧型
适合电缆	0.2~2.5mm <sup>2</sup>
剥线长度	6-7mm
安装导轨尺寸	15/28/35mm
净重量测试耐压	2.5KV,50Hz,1MIN
环境温度范围	-20°C~50°C
耐冲击性	误动作 98m/s <sup>2</sup> 耐久 980m/s <sup>2</sup>
电气耐久性	100,000> 次
机械耐久性	10,000,000> 次
使用环境温度	-40~55 °C (工作) ; -40~85°C (储存) 无结冰、无凝露
使用环境湿度	20-80% RH

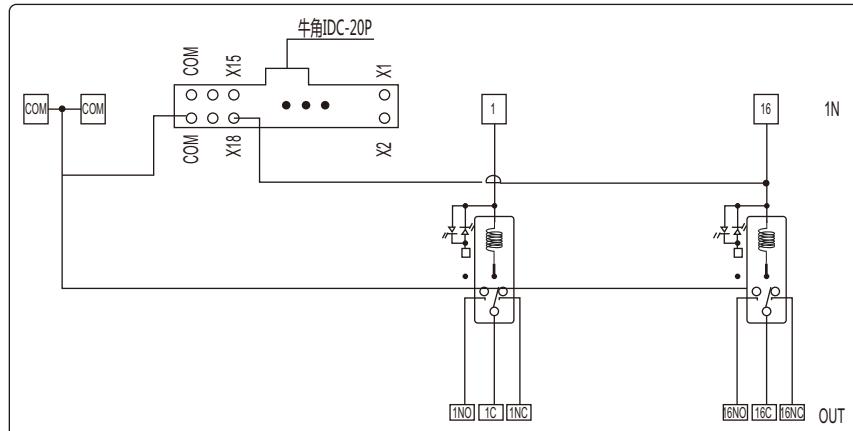


### 输出参数

触点构成	转换型 ( 1 form C)	转换型 ( 2 form C)
接点材质	银合金	银合金
触点负载	10A 250VAC/30DC	5A 250VAC/30DC
最大切换电流	10A	5A
最大切换功率	3000VA/360W	2000VA/260W
最小适用负载	DC5V/100mA	DC5V/100mA

输入电压 : DC24V/12VDC  
输出电压电流 : DC30V/AC250V , 5A;  
输入 : 兼容NPN/PNP ; NPN输入 (红) , PNP输入 (绿)  
输入可增加续流二极管 (定制型)。  
输出的COM脚可以并接 (订货注明)。

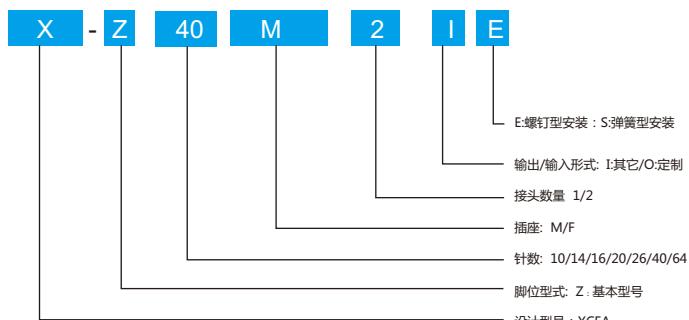
### 接线图



# X分线器模块

定制型产品

## 产品订货型号：

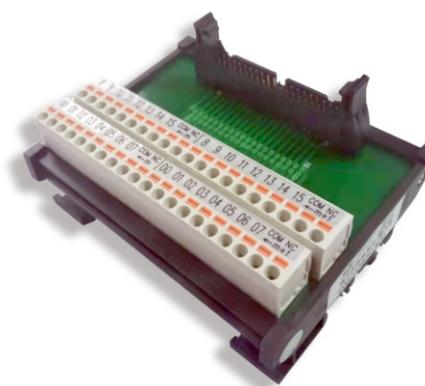
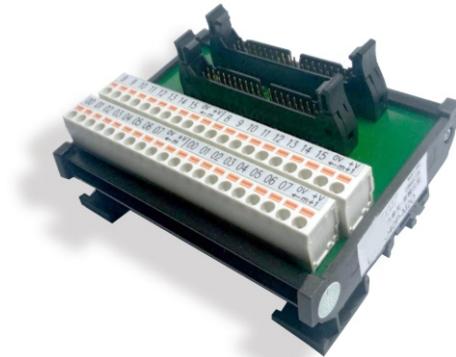


### 产品特点

X系列端子接插件模块是将10针至基本型号64针的针式插座与双层连接端子通过电路板连接在一个模块上。

根据需要选择针位，可方便地实现电控柜中的控制中心；如工控机I/O接口的多针扁平电缆接插头与通往工业现场安双层端子的导线，采用编号对应连接安装在标准导轨NS35/15或NS28上。具有通用性，使用安全可靠方便。

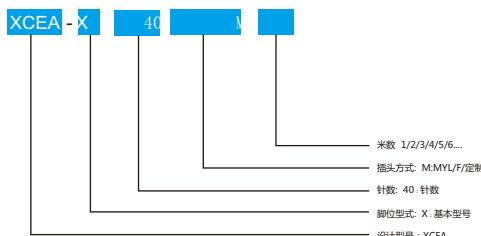
模块可以用标号座编号，也可以在模块外壳图标标记条标号，但需另外定购。



### 输入性能

规格型号	针数	颜色	接插件与端子编号布置
X-Z10	10	黑色	
X-Z14	14	黑色	
X-Z16	16	黑色	
X-Z20	20	黑色	
X-Z26	26	黑色	
X-Z40	40	黑色	
X-Z64	64	黑色	

### 适配连接电缆

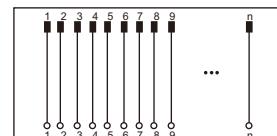
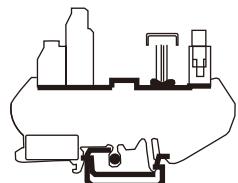
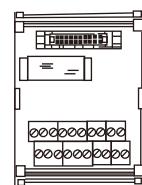


X-X-40MM-1



X-X-40MM-5

### 接线图



服务时间：周一至周五 09:00-18:00  
中国各地区分销商



样本所载述的产品资料以实物为准，若有变更恕不另行通知，

