

# 达州西门子授权一级代理商 PLC模块代理商

产品名称	达州西门子授权一级代理商 PLC模块代理商
公司名称	上海朔川电气设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC,变频器,触摸屏,伺服电机,全系列 产地:德国
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄11号2738室(注册地址)
联系电话	13524112999 13524112999

## 产品详情

滤波电路用以消除输入触头的抖动，光电耦合电路可防止现场的强电干扰进入PLC。由于输入电信号与PLC内部电路之间采用光信号耦合，所以两者在电气上完全隔离，使输入接口具有抗干扰能力。现场的输入信号通过光电耦合后转换为5V的TTL送入输入数据寄存器，再经数据总线传送给CPU。

### 2)输出接口

输出接口电路向被控对象的各种执行元件输出控制信号。常用执行元件有接触器、电磁阀、调节阀(模拟量)、调速装置(模拟量)、指示灯、数字显示装置和报警装置等。输出接口电路一般由微电脑输出接口电路和功率放大电路组成，与输入接口电路类似，内部电路与输出接口电路之间采用光电耦合器进行抗干扰电隔离。

微电脑输出接口电路一般由输出数据寄存器、选通电路和中断请求逻辑电路集成在芯片上，CPU通过数据总线将输出信号送到输出数据寄存器中，功率放大电路是为了适应工业控制要求，将微电脑的输出信号放大。

- 6ES7 321-1BH02-0AA0 开入模块 (16点, 24VDC)
- 6ES7 321-1BH02-9AJ0 开入模块 (16点, 24VDC) 组合件  
(6ES7 321-1BH02-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
- 6ES7 321-1BH10-0AA0 开入模块 (16点, 24VDC)

6ES7 321-1BH50-0AA0	开入模块 ( 16点 , 24VDC , 源输入 )
6ES7 321-1BH50-9AJ0	开入模块 ( 16点 , 24VDC , 源输入 ) 组合件 (6ES7 321-1BH50-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 321-1BL00-0AA0	开入模块 ( 32点 , 24VDC )
6ES7 321-1BL00-9AM0	开入模块 ( 32点 , 24VDC ) 组合件 (6ES7 321-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 321-7BH01-0AB0	开入模块 ( 16点 , 24VDC , 诊断能力 )
6ES7 321-1EL00-0AA0	开入模块 ( 32点 , 120VAC )
6ES7 321-1FF01-0AA0	开入模块 ( 8点 , 120/230VAC )
6ES7 321-1FF10-0AA0	开入模块 ( 8点 , 120/230VAC ) 与公共电位单独连接
6ES7 321-1FH00-0AA0	开入模块 ( 16点 , 120/230VAC )
6ES7 321-1FH00-9AJ0	开入模块 ( 16点 , 120/230VAC ) (6ES7 321-1FH00-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 321-1CH00-0AA0	开入模块 ( 16点 , 24/48VDC )
6ES7 321-1CH20-0AA0	开入模块 ( 16点 , 48/125VDC )
6ES7 321-1BP00-0AA0	光电隔离, 每组 16, 64 DI, DC 24V, 3MS, 漏/源
6ES7 322-1BP00-0AA0	光电隔离, 每组 16, 64 DO, DC 24V, 0.3A (源), 总电流2A/组
6ES7 322-1BH01-0AA0	开出模块 ( 16点 , 24VDC )
6ES7 322-1BH01-9AJ0	开出模块 ( 16点 , 24VDC ) (6ES7 322-1BH01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 322-1BH10-0AA0	开出模块 ( 16点 , 24VDC ) 高速
6ES7 322-1CF00-0AA0	开出模块 ( 8点 , 48-125VDC )
6ES7 322-8BF00-0AB0	开出模块 ( 8点 , 24VDC ) 诊断能力
6ES7 322-5GH00-0AB0	开出模块 ( 16点 , 24VDC , 独立接点 , 故障保护 )
6ES7 322-1BL00-0AA0	开出模块 ( 32点 , 24VDC )
6ES7 322-1BL00-9AM0	开出模块 ( 32点 , 24VDC ) (6ES7 322-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 322-1FL00-0AA0	开出模块 ( 32点 , 120VAC/230VAC )
6ES7 322-1BF01-0AA0	开出模块 ( 8点 , 24VDC , 2A )
6ES7 322-1FF01-0AA0	开出模块 ( 8点 , 120V/230VAC )
6ES7 322-5FF00-0AB0	开出模块 ( 8点 , 120V/230VAC , 独立接点 )
6ES7 322-1HF01-0AA0	开出模块 ( 8点,继电器,2A )
6ES7 322-1HF01-9AJ0	开出模块 ( 8点,继电器,2A ) (6ES7 322-1HF01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 322-1HF10-0AA0	开出模块 ( 8点,继电器,5A , 独立接点 )
6ES7 322-1HH01-0AA0	开出模块(16点,继电器)DO
6ES7 322-1HH01-9AJ0	开出模块(16点,继电器) (6ES7 322-1HH01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 322-5HF00-0AB0	开出模块 ( 8点,继电器,5A , 故障保护 )
6ES7 322-1FH00-0AA0	开出模块 ( 16点 , 120V/230VAC )
6ES7 323-1BH01-0AA0	8点输入, 24VDC ; 8点输出, 24VDC模块
6ES7 323-1BL00-0AA0	16点输入, 24VDC ; 16点输出, 24VDC模块

6ES7 323-1BL00-9AM0 16点输入, 24VDC; 16点输出, 24VDC模块  
(6ES7 323-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)

#### 模拟量模板

6ES7 331-7KF02-0AB0 模拟量输入模块(8路, 多种信号)

6ES7 331-7KF02-9AJ0 模拟量输入模块(8路, 多种信号)  
(6ES7 331-7KF02-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)

6ES7 331-7KB02-0AB0 模拟量输入模块(2路, 多种信号)

6ES7 331-7KB02-9AJ0 模拟量输入模块(2路, 多种信号)  
(6ES7 331-7KB02-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)

6ES7 331-7NF00-0AB0 模拟量输入模块(8路, 15位精度)

6ES7 331-7NF00-9AM0 模拟量输入模块(8路, 15位精度)  
(6ES7 331-7NF00-0AB0+6ES7  
392-1AM00-0AA0)

6ES7 331-7NF10-0AB0 模拟量输入模块(8路, 15位精度)4通道模式

6ES7 331-7HF01-0AB0 模拟量输入模块(8路, 14位精度, 快速)

若主机单元的I/O数量不够用, 可通过I/O扩展接口电缆与I/O扩展单元(不带CPU)相接进行扩充。

PLC还常配置连接各种外围设备的接口, 可通过电缆实现串行通信、EPROM写入等功能

。

#### 4. 编程器

编程器作用是将用户编写的程序下载至PLC的用户程序存储器, 并利用编程器检查、修改和调试用户程序, 监视用户程序的执行过程, 显示PLC状态、内部器件及系统的参数等。

编程器有简易编程器和图形编程器两种。简易编程器体积小, 携带方便, 但只能用语句形式进行联机编程, 适合小型PLC的编程及现场调试。图形编程器既可用语句形式编程, 又可用梯形图编程, 同时还能进行脱机编程。

目前PLC制造厂家大都开发了计算机辅助PLC编程支持软件, 当个人计算机安装了PLC编程支持软件后, 可用作图形编程器, 进行用户程序的编辑、修改, 并通过个人计算机和PLC之间的通信接口实现用户程序的双向传送、监控PLC运行状态等。