

# 宁波西门子PLC模块授权代理商

产品名称	宁波西门子PLC模块授权代理商
公司名称	浔之漫智控技术-西门子PLC模块代理
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 是否授权:是 质量承诺:全新原装,假一罚十,质保一年
公司地址	上海市松江区广富林路大业领地4855弄88号3楼
联系电话	13122302151 13122302151

## 产品详情

浔之漫智控技术(上海)有限公司是中国西门子的合作伙伴,授权代理商。

公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修,是全国的自动化设备公司之一。公司坐落于中国一线城市上海市,我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。以下是我司主要代理西门子产品,欢迎您来电来函咨询,我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务!

### SIEMENS 可编程控制器

- 1、SIMATIC S7 系列 PLC : S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-200、S7-200SMART等
- 2、逻辑控制模块 LOGO ! 230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL 等
- 3、SITOP 直流电源 24V DC 1.3A、2.5A、3A、5A、10A、20A、40A 可并联.
- 4、HMI 触摸屏 TD200 TD400C K-TP OP177 TP177,MP277 MP377,
- 5、西门子软件、交换机、电缆等。

### SIEMENS 低压

- 1、5SY、5SL、5SN系列小型断路器
- 2、3VA、3VM、3VT8系列塑壳断路器
- 3、3WL、3WT系列框架断路器
- 4、西门子软启动、接触器、继电器等。

## SIEMENS 交、直流传动装置

- 1、交流变频器 MICROMASTER 系列：MM420、MM430、MM440、G110、G120.
- 2、全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70 系列

## SIEMENS 数控 伺服

SINUMERIK:801、802S、802D、802D  
SL、810D、840D、611U、S120系统及伺服电机，力矩电机，直线电机，电缆，伺服驱动等备件销售。

德国西门子授权总经销商 西门子授权PLC模块总代理, 西门子中国地区总代理, 西门子PLC编程一级代理

得之漫智控技术（上海）有限公司从事智能科技、自动化科技、机电领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务, 工业自动化设备安装, 工业自动化控制设备、电气设备、机电设备、电子产品、五金产品、金属材料、仪器仪表、橡塑制品销售, 商务信息咨询, 软件开发, 建筑装修装饰建设工程施工, 建筑安装工程(除特种设备), 机械设备租赁(不得从事金融租赁), 物业管理。工业自动化设备加工、销售 西门子全系 商城覆盖工业自动化系统、驱动技术、低压控制与配电等各大产品线；从选型到采购，从采买到学习，从硬件到软件，从售前到售后，从维修到备件，为汽车、化工、电子、食品饮料、机械制造、冶金、石油与天然气、盘柜、物流与机场、水务、制药等各行业用户提供一站式的工业品采买服务。

西门子授权PLC模块总代理, 西门子中国地区总代理, 西门子PLC编程一级代理

SIMATIC S7-200智能产品具有丰富的亮点。提供多种类型的CPU模块和丰富的I/O点。单I/O点\*大可达60点，可满足生活以及工业中大多数小型自动化设备的控制需求。此外，CPU模块还配备了标准和经济的型号供用户选择。针对不同的工艺需求，产品通过灵活配置，是成本可以体现都\*低化程度。

选择扩展，\*\*定制

信号由外界传感器通过扩展通信端口、数字通道、模拟通道采集都西门子PLC cpu。通过在控制器内部进行配置大大减少了控制柜内部空间，根据工程的大小用户可以增加或减少扩展模块，提高了产品的利用率，同时降低了用户的扩展成本。

高速芯片，卓越的性能

配备西门子专用高速处理器芯片，基本指令执行时间可达 $0.15\ \mu\text{s}$ ，远远领先于同级别的小型PLC。强大的“核心”允许您在繁琐的流程逻辑和复杂的流程要求中表现。

互联，经济方便

cpu模块本体配备了以太网接口，集成了强大的以太网通信能力。

通过普通的网络电缆，无需专门的编程电缆即可将程序下载到PLC中，不仅容易获取，而且有效地降低了用户的成本。

通过以太网接口还可以与其它CPU模块、触摸屏、计算机进行通信，方便联网。

三轴脉冲，自由运动

CPU模块主体集成了三个频率高达100kHz的高速脉冲输出。支持PWM/PTO输出模式和多种运动模式，

可自由设定运动包络线。具有方便易用的向导设置功能，可快速实现设备的调速定位功能。

一般sd卡，快速更新

CPU本体集成了MicroSD卡插槽，利用市场上通用的MicroSD卡可以实现程序更新和PLC固件升级。操作步骤简单，极大地方便了客户工程师对\*终用户的远程服务支持。也省去了因PLC固件升级而返回工厂的不便。

软件友好高效编程

在西门子原有的编程软件基础上，添加了更多的人性化工具设计，有移动界面窗口可以拉至任何位置，程序注释说明功能，还有工程保护密码功能，它比其他开发软件能很快编写出负责的程序。

完美集成，无缝集成

simatic s7-200智能可编程控制器，智能线触摸屏，中国陶瓷v90伺服系统和中国陶瓷v20逆变器完美集成，为OEM客户带来成本效益高的小型自动化解决方案，满足客户的自动控制，人机交互，伺服定位，变频调速的全方位需求。

西门子PLC S7 200智能电源需求1。S7/200智能CPU模块提供5VDC和24VDC电源：

CPU具有内部电源，用于为CPU、扩展模块、信号板供电，并满足其他24VDC用户的电源需求。

用户需要根据CPU型号，CPU提供的5 VDC逻辑预算以及扩展模块和信号板的5 VDC电源要求确定24 VDC传感器功率预算。

西门子S7-200CPU为系统中所有扩展模块提供5

Vdc逻辑电源。用户需要特别注意系统配置，以确保CPU能够提供所选扩展模块所需的5 Vdc电源。如果配置所需的电源超过了CPU提供的电源，则必须卸下一些模块。

2.如果超过cpu电源预算，cpu允许的\*大模块数可能无法连接。

外界传感器尽量采用外置传感器电源，也可为输入点、扩展模块上的继电器线圈电源或其他要求提供24 V电源。不同电源的公共端必须通过电线连接在一起。

如果需要外部24 VDC电源，请确保电源与其他动力电缆分开敷设。为了磁场防止干扰，建议将不同电源的公共端连接在一起。

3.将外部单独的24 VDC电源与CPU 24 VDC传感器的电源不能进行并联，并联连接可能会导致两个电源之间发生冲突而损坏电源，因为每个电源都有自己的输出电平。这种冲突可能会导致两个电源寿命急剧下滑，导致plc停运而影响设备正常运行。

CPU的直流传感器电源和外部仪表尽量采用同电源，避免接错线而影响设备正常运行。

S7-200智能系统中的一些24Vdc电源输入端口相互连接，多个M端子通过公共逻辑电路连接。例如，当数据表中指定为“非隔离”时，以下电路相互连接：CPU的24 Vdc电源输入、EM的继电器线圈或非隔离模拟输入的电源。所有非隔离M端子必须连接到相同的外部参考电位。

4.将非孤立的m端子连接到不同的参考电势会产生意外电流，可能对plc和任何连接装置造成损害。不遵守这些规则会造成设备损坏，因此用户需要确保s7-200智能系统中所有非隔离的m终端都连接到相同的参考电位。

## S7/200智能控制能力强

S7智能CPU模块直接提供三轴100 KHz高速脉冲输出，三轴100 KHz高速脉冲输出通过功能强大灵活的S7-200智能CPU模块直接提供。通过强大灵活的设置向导，可以对PWM输出或运动控制输出进行配置，为步进电机或伺服电机的速度和位置控制提供了统一的解决方案，满足了小型机械设备的\*\*定位需求。

S7-200 SMART CPU提供三种开环运动控制方法：

1脉冲串输出(PTO)：速度和位置控制内置CPU。此功能仅提供脉冲串输出。方向和限位控制必须由应用程序使用集成在PLC中的I/O或由扩展模块提供。参见脉冲输出PLS指令。

脉冲宽度调制(pwm)：在cpu中内置的速度、位置或负载回路控制。如果配置pwm输出，cpu将确定输出的周期时间，并通过程序控制脉冲的持续时间或负载周期。应用程序的速度或位置可以通过脉冲持续时间的变化来控制。查看脉冲输出的pls指令。

3运动轴：内置CPU进行速度和位置控制。该功能提供具有集成方向控制和禁用输出的单脉冲字符串输出，以及可编程输入，并提供多种操作模式，包括自动参考点搜索。

## 扩展模块

西门子数字输入模块EMDE08，8 x 24 V DC输入6ES7 288-2DE08-0AA0

西门子数字输出模块EMDR08，8x继电器输出6ES7 288-2DR08-0AA0

西门子数字输出模块emdt08，8x24v直流输出6es7 288-2d 00a

西门子数字输入/输出模块EMDR16，8 x 24 V直流输入/8 x继电器输出6ES7 288-2DR16-0AA0

西门子数字输入/输出模块EMDR32，16 x 24V直流输入/16 x继电器输出6ES7 288-2DR32-0AA0

西门子数字输入/输出模块EM DT16，8 x 24 V DC输入/ 8 x 24 V DC输出6ES7 288-2DT16-0AA0

西门子数字输入/输出模块EM DT32，16 x 24 V直流输入/16 x 24 V直流输出6ES7 288-2DT32-0AA0

西门子模拟输入模块ema04，4输入6es7 288-3 ae 04-0aa 0

西门子模拟输入模块EMA08，8输入6ES7288-3AE08-0AA0

西门子模拟输出模块EMAQ02，2输出6ES7288-3AQ02-0AA0

西门子模拟输出模块EM AQ04，4输出6ES7 288-3AQ04-0AA0

西门子模拟输入/输出模块EM AM03，2输入/1输出6ES7 288-3AM03-0AA0

西门子模拟输入/输出模块emam06，4输入/输出6es7 288-3am06-0aaa0

西门子热电阻输入模块EMAR02，2通道6ES7288-3AR02-0AA0

西门子热电阻输入模块EM AR04，4输入6ES7 288-3AR04-0AA0

西门子热电偶输入模块EM AT04，4通道6ES7 288-3AT04-0AA0

西门子通讯PROFIBUS-DP EM DP01 slave module 6ES7 288-7DP01-0AA0

信号板 SB

sbcm 01通信信号板，rs485/rs232 6 es7 288-5cm 01-0aa 0

SBDT04数字扩展信号板，2x24VDC输入/2x24VDC输出6ES7288-5DT04-0AA0

SBAE01模拟扩展信号板，1 × 12位模拟输入6ES7 288-5AE01-0AA0

SBAQ01模拟扩展信号板，1 x 12位模拟输出6ES7 288-5AQ01-0AA0

SBBA01电池信号板，支持CR1025按钮电池(单独购买电池)6ES7 288-5BA01-0AA0

附件 订货号

PM207 S7-200 SMART power supply, 24 V DC/3 A 6ES7 288-0CD 10-0AA 0

PM207S7- 200 Intelligent matching Power supply, 24V DC/5A6ES7288-0ED10-0AA0

CSM1277以太网交换机，4端口6GK7 277-1AA00-0AA0

SCALANCE XB005以太网交换机，5个端口6GK5 005-0BA00-1AB2

Simatic HMI订单数据

HMI 面板 订货号

智能700iev 3下一代智能线触摸屏，7 “，64k颜色，集成以太网接口，usb 2.0主机接口，rtc，存档功能6av6648-0cc11-3ax 0

智能1000 IE V3下一代智能线路触摸屏，10.2英寸，64K彩色，集成以太网端口，USB2.0主机接口，RTC，存档和记录功能6AV6 648-0CE11-3AX0

td400c蓝色背光lcd，4行文本显示，自定义前面板6av6640-0aa 00-0ax 0

