

# 原装进口西门子模块代理商

产品名称	原装进口西门子模块代理商
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购服务。

浔之漫智控技术(上海)有限公司是西门子中国的合作伙伴,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。

PLC执行程序的过程分为三个阶段，即输入采样阶段、程序执行阶段、输出刷新阶段，PLC的扫描工作过程：

(1) 输入采样阶段。在这一阶段中，PLC以扫描方式读入所有输入端子上的输入信号，并将各输入状态存入对应的输入映像寄存器中。此时，输入映像寄存器被刷新。在程序执行阶段和输出刷新阶段中，输入映像寄存器与外界隔离，其内容保持不变，直至下一个扫描周期的输入扫描阶段，才被重新读入的输入信号刷新。可见，PLC在执行程序和处理数据时，不直接使用现场当时的输入信号，而使用本次采样时输入到映像区中的数据。一般来说，输入信号的宽度要大于一个扫描周期，否则可能造成信号的丢失。

通用型PLC的硬件基本结构如图1所示，它是一种通用的可编程控制器，主要由中央处理单元CPU、存储器、输入/输出（I/O）模块及电源组成。

主机内各部分之间均通过总线连接。总线分为电源总线、控制总线、地址总线 and 数据总线。各部件的作用如下：

(1) 中央处理单元CPU

PLC的CPU与通用微机的CPU一样，是PLC的核心部分，它按PLC中系统程序赋予的功能，接收并存储从编程器键入的用户程序和数据；用扫描方式查询现场输入装置的各种信号状态或数据，并存入输入过程状态寄存器或数据寄存器中；诊断电源及PLC内部电路工作状态和编程过程中的语法错误等；在PLC进入运行状态后，从存储器逐条读取用户程序，经过命令解释后，按指令规定的任务产生相应的控制信号，去启闭有关的控制电路；分时、分渠道地去执行数据的存取、传送、组合、比较和变换等动作，完成用户程序中规定的逻辑运算或算术运算等任务；根据运算结果，更新有关标志位的状态和输出状态寄存器的内容，再由输出状态寄存器的位状态或数据寄存器的有关内容实现输出控制、制表打印、数据通信等功能。以上这些都是CPU的控制下完成的。PLC常用的CPU主要采用通用微处理器、单片机或双极型位片式微处理器。

### 3) 输入/输出 (I/O) 模块

I/O模块是CPU与现场I/O设备或其他外部设备之间的连接部件。PLC提供了各种操作电平和输出驱动能力的I/O模块供用户选用。I/O模块要求具有抗干扰性能，并与外界绝缘因此，多数都采用光电隔离回路、消抖动回路、多级滤波等措施。I/O模块可以制成各种标准模块，根据输入、输出点数来增减和组合。I/O模块还配有各种发光二极管来指示各种运行状态。

#### (4) 电源

PLC配有开关式稳压电源的电源模块，用来对PLC的内部电路供电。

#### (5) 编程器

编程器用作用户程序的编制、编辑、调试和监视，还可以通过其键盘去调用和显示PLC的一些内部状态和系统参数。它经过接口与CPU联系，完成人机对话。

编程器分简易型和智能型两种。简易型编程器只能在线编程，它通过一个接口与PLC连接。智能型编程器即可在线编程又可离线编程，还以远离PLC插到现场控制站的相应接口进行编程。智能型编程器有许多不同的应用程序软件包，功能，适应的编程语言和方法也较多。

6ES72111BE400XB0	CPU 1211C AC/DC/Rly,6输入/4输出,集成2AI
6ES72111AE400XB0	CPU 1211C  DC/D C/DC ,6输 入/4 输出, 集成2 AI
6ES72111HE400XB0	CPU 1211C  DC/D C/Rly, 6输入 /4输 出,集 成2AI
6ES72121BE400XB0	CPU 1212C  AC/D C/Rly, 8输入 /6输 出,集 成2AI

6ES72121AE400XB0  
CPU  
1212C

DC/D  
C/DC  
,8输入/6  
输出,  
集成2  
AI

6ES72121HE400XB0  
CPU  
1212C

DC/D  
C/Rly,  
8输入  
/6输出,  
集成2AI

6ES72141BG400XB0  
CPU  
1214C

AC/D  
C/Rly,  
14输入/10  
输出,  
集成2  
AI

6ES72141AG400XB0  
CPU  
1214C

DC/D  
C/DC  
,14输入/10  
输出,  
集成2  
AI

6ES72141HG400XB0  
CPU  
1214C

DC/D  
C/Rly,  
14输入/10  
输出,  
集成2  
AI

6ES72151BG400XB0  
CPU  
1215C

6ES72151AG400XB0  
AC/D  
C/Rly,  
14输  
入/10  
输出,  
集成2  
AI/2A  
O  
CPU  
1215C

6ES72151HG400XB0  
DC/D  
C/DC  
,14输  
入/10  
输出,  
集成2  
AI/2A  
O  
CPU  
1215C

6ES72171AG400XB0  
DC/D  
C/Rly,  
14输  
入/10  
输出,  
集成2  
AI/2A  
O  
CPU  
1217C

DC/D  
C/DC  
,14输  
入/10  
输出,  
集成2  
AI/2A  
O