

商洛西门子授权PLC模块总代理

产品名称	商洛西门子授权PLC模块总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子模组
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	1
联系电话	13817547326

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，拥有授权证书，

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！

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

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

SIEMENS 可编程控制器

- 1、 SIMATIC S7 系列 PLC : S7-200、 S7-1200、 S7-300、 S7-400、 ET-200
- 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,

SIEMENS 交、直流传动装置xzhiman-wuw、

- 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。

接口模块

(IM)接口模块用于多机架配置时连接主机架(CR)和扩展机架(ER)。S7-300通过分布式的主机架和3

个扩展机架,多可以配置32个信号模块、功能模块和通信处理器。连接:IMS 360发送、IMR 361接收;对于双

层组态,常用硬连线的IM 365 接口模块距离:采用IM 365、两层机架,电缆大长度可达1米;采用IM 360 / 36

- 1、 多层机架,机架之间电缆大长度10米。

通讯处理器(CP)扩展中央处理单元的通讯任务,提供以下的连网能力:-点到点连接-PROFIBUS-工业以太网。

提供不同类型、I/O 点数丰富的CPU 模块,单体I/O 点数高可达60点,可满足大部分小型自动化设备的控制需求。

另外,CPU

模块配备标准型和经济型供用户选择,对于不同的应用需求,产品配置更加灵活,大限度的控制成本。

选件扩展,精确定制

新颖的信号板设计可扩展通信端口、数字量通道、模拟量通道。在不额外占用电控柜空间的前提下,信号板扩

展能更加贴合用户的实际配置，提升产品的利用率，同时降低用户的扩展成本。

高速芯片，性能卓越

配备西门子专用高速处理器芯片，基本指令执行时间可达 $0.15\ \mu\text{s}$ ，在同级别小型PLC中遥遥领先。一颗强有力的“芯”，能让您在应对繁琐的程序逻辑，复杂的工艺要求时表现的从容不迫。

以太互联，经济便捷

CPU模块本体标配以太网接口，集成了强大的以太网通信功能。一根普通的网线即可将程序下载到PLC中，方

便快捷，省去了专用编程电缆。通过以太网接口还可与其它CPU模块、触摸屏、计算机进行通信，轻松组网。

三轴脉冲，运动自如

CPU模块本体多集成3路高速脉冲输出，频率高达100 kHz，支持PWM/PTO输出方式以及多种运动模式，

可自由设置运动包络。配以方便易用的向导设置功能，快速实现设备调速、定位等功能。

通用SD卡，方便下载本机集成Micro SD卡插槽，使用市面上通用的Micro SD卡即可实现程序的更新和PLC

固件升级，极大地方便了客户工程师对终端用户的服务支持，也省去了因PLC固件升级返厂服务的不便。

软件友好，编程高效

在继承西门子编程软件强大功能的基础上，融入了更多的人性化设计，如新颖的带状式菜单、全移动式界面

窗口、方便的程序注释功能、强大的密码保护等。在体验强大功能的同时，大幅提高开发效率，缩短产品上市时间。

完美整合，无缝集成

SIMATIC S7-200 SMART 可编程控制器，SIMATIC SMART LINE 触摸屏和SINAMICS V20 变频器完美

整合，为OEM

客户带来高性价比的小型自动化解决方案，满足客户对于人机交互、控制、驱动等功能的全方位需求。

CPU 模块

全新设计，能卓越全新的S7-200 SMART带来两种不同类型的CPU模块，标准型和经济型，全方位

满足不同行业、不同客户、不同设备的各种需求。标准型作为可扩展CPU模块，可满足对I/O规模有较大需求

, 逻辑控制较为复杂的应用;而经济型CPU 模块直接通过单机本体满足相对简单的控制需求。

信号板

对于少量的 I/O

点数扩展及更多通信端口的需求,全新设计的信号板能够提供更加经济、灵活的解决方案。

网络通信

丰富的通信端口,集成强大的以太网通信S7-200 SMART CPU 模块本体集成1 个以太网接口和1 个RS485

接口,通过扩展CM01 信号板,其通信端口数量多可增至3 个。可满足小型自动化设备连接触摸屏、变频器等

第三方设备的众多需求。

以太网通信所有CPU 模块标配以太网接口,支持西门子S7 协议、TCP/IP 协议、有效支持多种终端连接:

可作为程序下载端口(使用普通网线即可)· 与SMART LINE HMI 进行通信· 通过交换机与多台以太网设备进行通

信,实现数据的快速交互· 多支持4 个设备通信

串口通信S7-200 SMART CPU 模块均集成1 个RS485 接口,可以与变频器、触摸屏等第三方设备通信。

如果需要额外的串口,可通过扩展CM01 信号板来实现,信号板支持RS232/RS485 自由转换,多支持4 个设备。

串口支持下列协议:· Modbus-RTU· PPI· USS· 自由口通信

与上位机的通信通过PC Access,操作人员可以轻松通过上位机读取S7-200 SMART 的数据,从而实现设备监

控或者进行数据存档管理。(PC Access 是专门为S7-200 系列PLC 开发的OPC 服务器协议,专门用于小型PLC 与上

位机交互的OPC 软件)

运动控制

三轴 100 kHz 高速脉冲输出,完美实现精确定位

运动控制基本功能· 标准型晶体管输出CPU 模块,ST40/S T60 提供3 轴100 kHz高速脉冲输出,支持PWM(脉

宽调制)和PTO 脉冲输出· 在PWM

方式中,输出脉冲的周期是固定的,脉冲的宽度或占空比由程序来调节,可以调

节电机速度、阀门开度等· 在PTO

方式(运动控制)中,输出脉冲可以组态为多种工作模式,包括自动寻找原点,可实

现对步进电机或伺服电机的控制，达到调速和定位的目的。CPU 本体上的Q0.0，Q0.1 和Q0.3 可组态为PWM 输出

或高速脉冲输出，均可通过向导设置完成上述功能

PWM 和运动控制向导设置为了简化您应用程序中位控功能的使用，STEP7- Micro/WIN SMART 提供的位

控向导可以帮助您在几分钟内全部完成PWM、PTO 的组态。该向导可以生成位控指令，您可以用这些指令在您的

应用程序中对速度和位置进行动态控制。PWM 向导设置根据用户选择的PWM 脉冲个数，生成相应的PWMx_R

UN 子程序框架用于编辑。运动控制向导多提供3 轴脉冲输出的设置，脉冲输出速度从20 Hz 到100 kHz 可调。

运动控制功能特点：

提供可组态的测量系统，输入数据时既可以使用工程单位(如英寸或厘米)，也可以使用脉

冲数。提供可组态的反冲补偿。支持、相对和手动位控模式。支持连续操作。提供多达32 组运动动包络，每组

包络多可设16 种速度。提供4

种不同的参考点寻找模式，每种模式都可对起始的寻找方向和终的接近方向进行选择

运动控制的监控为了帮助用户开发运动控制方案，STEP 7- Micro/WIN SMART 提供运动控制面板。其中的

操作、组态和包络组态的设置使用户在开发过程的启动和测试阶段就能轻松监控运动控制功能的操作。
· 使用运动

控制面板可以验证运动控制功能接线是否正确，可以调整组态数据并测试每个移动包络。
显示位控操作的当前速度、

当前位置和当前方向，以及输入和输出LED(

网络通信

第三方设备的众多需求。商洛西门子授权PLC模块总代理

出或高速脉冲输出，均可通过向导设置完成上述功能

当前位置和当前方向，以及输入和输出LED(商洛西门子授权PLC模块总代理