

SIEMENS海口西门子PLC模块代理商

产品名称	SIEMENS海口西门子PLC模块代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 用途:工业 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

SIEMENS海口西门子PLC模块代理商

上海浔之漫智控技术公司在经营活动中精益求精，具备如下业务优势：

SIEMENS可编程控制器

长期低价销售西门子PLC,200，300，400，1200，西门子PLC附件，西门子电机，西门子人机界面，西门子变频器，西门子数控伺服，西门子总线电缆现货供应，欢迎来电咨询系列产品，折扣低，货期准时，并且备有大量库存.长期有效

欢迎您前来询价.100分的服务.100分的质量.100分的售后.100分的发货速度

您的选择您的支持是我的动力！————致我亲爱的客户!

价格波动，请来电咨询

优点调制解调器通讯通过有线或无线网络的调制解调器，在世界上几乎任何地方均可以访问S7- 200 CPU。远程服务：现代通讯选项有助于避免昂贵的。只需两个调制解调器即可实现远程使用完整的功能，如程序转移、状态或控制；各种通讯工具都集成在一起作为标准功能。本地调制解调器可作为外置调制解调器使用。远程控制：您可以通过调制解调器呼叫消息和实测值，以及定义新的设定点或命令。在这种情况下，一个基站S7- 200可以控制几乎无限数量的远程站点。可以自由选择数据传输的协议，例如：文字信息直接到手机上，错误信息到机或Modbus RTU。快速PROFIBUS连接通过EM277通讯模块可以运行222以上所有CPU，作为PROFIBUS DP网络上的标准从站，传输速率高达12 Mbit/s。S7-

200对更高水平PROFIBUS

DP控制水平的开放特点，确保您可以将单台机器集成到生产线中。使用EM 277扩展模块，您可以实现配备了S7-200的单独机器的PROFIBUS能力。功能强大的AS-

Interface连接在AS-

Interface网络上CP243-2将从CPU从222上升到功能强大的主站。根据新的AS- V2.1接口规范，可以多连接62个站，甚至易于集成的模拟传感器。使用AS-

Interface，可以在配置中多连接248个DI+186 DO。大 62站的数量多可以包括31个模拟模块

。方便AS-Interface接口向导支持从站和读/写入数据的配置。设计和功能内置的RS485接口可以工作在数据传输速率高达187.5 kbit / s的情况下工作，其功能如下：作为一个大拥有126个站点的系统总线。在这种容量中，可以连网编程设备，SIMATIC HMI产品和SIMATIC CPU，没有任何问题。集成的PPI协议用于纯的S7-

200支持来自一个端口多台主机的网络。在西门子其他器件（SIMATIC

S7-300/400和SIMATIC HMI等）组成的网络中，将S7- 200 CPU集成为MPI的从站。在Freeport模式（高达115.2kbaud）中，采用用户特定的协议（例如ASCII协议）这意味着SIMATIC

S7 -200对连接的任何设备都是开放的，例如，它可以连接一个调制解调器，条码扫描仪，PC，非西门子PLC等等。通过驱动器用的USS协议，多可以控制32台西门子变频器，无需额外的硬件。包括在该包中的Modbus RTU库还可以作为主站或从站连接到一个Modbus

RTU网络。带有PC Access的OPC驱动器PC Access是S7- 200和所连接PC之间数据交换的理想基础-与通讯链路选择无关（PPI，调制解调器，以太网/IT

CP）。作为一个OPC服务器，PC ACCESS使您可以使用Microsoft Excel写或读S7-

200数据，或任何其它OPC客户端应用程序。作为一个OPC客户端，它可用于 ProTool

Pro，WinCC flexibleRT，Win CC等使用高达8个连接的容量，可以从一个中央位置实现配置、编程和监控，节省了时间和金钱。通过FTP，HTTP，Java和电子邮件方式允许将PLC

连接到不同计算机的简单的通用连接，Internet Technology模块CP243-1

IT还为您提供快速访问功能。以太网模块CP243-1可以通过以太网快速访问S7 -

200的过程数据，进行归档或进一步处理。STEP 7-Micro/WIN的配置支持确保简单的调试

和方便的诊断方案。一体化PPI接口作为S7-200system总线或自由编程接口

-用于连接打印机，条码扫描仪等

S7-1200 和 S7-1200 之间 S7 通信

S7-1200 的 PROFINET 通信口可以做 S7 通信的服务器端或客户端(CPU

V2.0及以上版本)。S7-1200 仅支持 S7

单边通信，仅需在客户端单边组态连接和编程，而服务器端只准备好通信的数据就行。

硬件：

CPU 1214C DC/DC/DC，V2.0

CPU 1214C DC/DC/DC，V4.1

软件：

所完成的通信任务：

S7-1200 CPU Clinet 将通讯数据区 DB1 块中的 10 个字节的数据发送到 S7-1200 CPU server 的接收数据区 DB1 块中；

S7-1200 CPU Clinet 将S7-1200 CPU server 发送数据区 DB2 块中的 10 个字节的数据读到 S7-1200 CPU Clinet 的接收数据区 DB2 块中。

S7-1200之间 S7 通讯，可以分2种情况来操作，具体如下：

*种情况：两个 S7-1200 在一个项目中操作；

第二种情况：两个 S7-1200 不在一个项目中的操作。

一. *种情况（同一项目中操作）

使用 STEP 7 V13 在同一个项目中，新建两个S7-1200站点，然后做 S7 通讯。

1.1 使用 Step7 V13生成项目

使用 STEP7 V13 创建一个新项目，并通过“添加新设备”组态 S7-1200 站 client V4.1，选择 CPU1214C DC/DC/DC V4.1（client IP:192.168.0.10）；接着组态另一个S7-1200站 server v2.0，选择 CPU1214C DC/DC/DC V2.0（server IP:192.168.0.12），如图 1 所示。

图 1 在新项目中插入2个 S7-1200 站点