

西门子清远市西门子模块代理商

产品名称	西门子清远市西门子模块代理商
公司名称	上海励玥自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区张堰镇花贤路69号1幢A4619室
联系电话	18268618781

产品详情

西门子发展至今，已形成一个世界（WORD）的产品系统(system)。西门子 plc 在我国冶金、化工、印刷生产线等行业有着广泛的应用。西门子清远市西门子模块代理商西门子SIMATIC S7-1200 具有各种通信机制：集成 PROFINET IO 控制器接口带 PROFIBUS DP 主站接口的通信模块带 PROFIBUS DP 从站接口的通信模块GPRS 模块，用于连接到 GSM/G 移动电话网络用于* 4 代移动电话网络通信的 LTE 模块（长期演进）通信处理器，可通过以太网接口连接到 TeleControl Server Basic 控制中心软件，并借助于基于 IP 的网络进行安全通信。通信处理器，可连接到服务应用的控制中心。RF120C，可连接到 SIMATIC Ident 系统。模块 SM1278，用于连接 IO-Link 传感器和执行器。西门子S7-300自动化系统采用模块化设计。它拥有丰富的模块，且这些模块均可以立地组合使用。一个系统包含下列组件：CPU：不同的 CPU 可用于不同的性能范围，包括具有集成 I/O 和对应功能的 CPU 以及具有集成 PROFIBUS DP、PROFINET 和点对点接口的 CPU。西门子清远市西门子模块代理商用于数字量和模拟量输入/输出的信号模块 (SM)。用于连接总线和点对点连接的通信处理器 (CP)。用于高速计数、定位（开环/闭环）及 PID 控制的功能模块 (FM)。西门子S7-200系列PLC可提供4种不同的基本单元和6种型号的扩展单元。其系统构成包括基本单元、扩展单元、编程器、存储卡、写入器、文本显示器等。

- 1、基本单元：S7-200系列PLC中可提供4种不同的基本型号的8种CPU供选择使用;
- 2、扩展单元：S7-200系列PLC主要有6种扩展单元，它本身没有CPU，只能与基本单元相连接使用，用于扩展I/O点数;
- 3、编程器：PLC在正式运行时，不需要编程器。编程器主要用来进行用户程序的编制、存储和管理等，并将用户程序送入PLC中，在调试过程中，进行和故障检测。S7-200系列PLC可采用多种编程器，一般可分为简易型和智能型；西门子清远市西门子模块代理商简易型编程器是袖珍型的，简单实用，价格低廉，是一种很好的现场编程及监测工具，但显示功能较差，只能用指令表方式输入，使用不够方便。智能型编程器采用计算机进行编程操作，将的编程软件装入计算机内，可直接采用梯形图语言编程，实现在线监测，非常直观，且功能强大，S7-200系列PLC的编程软件为STEP7-Micro/WIN；
- 4、程序存储卡：为了*程序及重要参数的安全，一般小型PLC设有外接EEPROM卡盒接口，通过该接口可以将卡盒的内容写入PLC，也可将PLC内的程序及重要参数传到外接EEPROM卡盒内作为备份。程序存储卡EEPROM有6ES 7291-8GC00-0XA0和6ES 7291-8GD00-0XA0两种，程序容量分别为8K和16K程序步；
- 5、写入器：写入器的功能是实现PLC和EPROM之间的程序传送，是将PLC中RAM区的程序通过写入器固化到程序存储卡中，或将PLC中程序存储卡中的程序通过写入器传送到RAM区；
- 6、文本显示器：文本显示器TD200不仅是一个用于显示系统信息的显示设备，还可以作为控制单元对某个量的数值进行修改，或直接设置输入/输出量。文本信息的显示用选择/确认的方法，多可显示80条信息，每条信息多4个变量的状态。过程参数可在显示器上显示，并可以随时修改。TD200

面板上的8个可编程序的功能键，每个都分配了一个存储器位，这些功能键在启动和测试系统时，可以进行参数设置和诊断。西门子S7-200PLC模块优点：SIMATIC S7-200发挥统一而经济的解决方案。强大的性能；模块化和开放式通讯；结构紧凑小巧 - 狭小空间处理任何应用的理想选择；在所有CPU型号中的基本和功能；大容量程序和数据存储器；**的实时响应 - 在任何时候均可对整个过程进行控制，从而提高了质量、效率和安全性；易于使用STEP 7-Micro/WIN工程软件 - 初学者和的理想选择；集成的 R-S 485接口或者作为系统总线使用；其*和的操作顺序和过程控制；通过时间中断完整控制对时间要求严格的流程。