

张家口西门子授权代理商/总代理商

产品名称	张家口西门子授权代理商/总代理商
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SIMATIC S7-1200是一款紧凑型、模块化的PLC，可完成简单逻辑控制、逻辑控制、HMI和网络通信等任务。单机小型自动化系统的解决方案。对于需要网络通信功能和单屏或多屏HMI的自动化系统，易于设计和实施。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。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S7-200PLC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。西门子S7-300电源模板：概述：S7-300：模块化微型PLC系统，满足中、小规模的性能要求；各种性能的模块可以非常好地满足和适应自动化控制任务；简单实用的分布式结构和多界面网络能力，应用十分灵活；操作方便，设计简单，不含风扇；任务增加时可顺利扩展；大量的集成功能，使它功能非常强劲。S7-300F：故障安全型自动化系统，可满足工厂日益增加的安全需求；基于S7-300；可连接配有安全型模块的附加ET 200S和ET 200 M分布式I/O站；通过采用PROFIsafe行规的PROFIBUS DP进行安全相关通信；标准模块另外也可用于非安全相关应用。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；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：为了保证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。公司本着诚信为本，客户至上的经营理念，愿与各界商友竭诚合作，双赢互惠，共同发展。我们愿与国内众多客户建立良好的合作关系，与各界同仁携手共进，共创美好明天。欢迎新老客户来咨询洽谈!