

辽宁盘锦市西门子授权一级代理商CPU代理商

产品名称	辽宁盘锦市西门子授权一级代理商CPU代理商
公司名称	上海颢勇自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄11号(枫泾经济小区)
联系电话	15862716317 15862716317

产品详情

?????S7-1500???????

盘锦 () 西门子S7-1500授权一级代理商 盘锦 () 西门子S7-1500授权一级代理商

西门子 (SIEMENS) 公司生产的可编程序控制器简介：产品包括LOGO、S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400等，具备体积小、速度快、标准化的特点，PLC可分为微型PLC (如S7-200)，小规模性能要求的PLC (如S7-300) 和中、高性能要求的PLC (如S7-400) 等。PLC采用梯形图、布尔助记符、功能表图、功能模块和语句描述编程语言，其不需要大量的活动元件和连线电子元件，编程简单，有较高的易操作性，能自动诊断，维修容易。

2.详细介绍：

1. S7-200PLC S7-200PLC是小型化的PLC，它适用于各行各业，各种场合中的自动检测、监测及控制等。S7-200PLC的强大功能使其无论单机运行，或连成网络都能实现复杂的控制功能。S7-200PLC可提供4个不同的基本型号与8种CPU可供选择使用。

2. S7-300PLC S7-300是模块化小型PLC系统，能满足中等性能要求的应用。各种单独

的模块之间可进行广泛组合构成不同要求的系统。与S7-200PLC比较，S7-300PLC采用模块化结构，具备高速的指令运算速度；用浮点数运算比较有效地实现了更为复杂的算术运算；一个带标准用户接口的软件工具方便用户给有模块进行参数赋值；方便的人机界面服务已经集成在S7-300操作系统内，人机对话的编程要求大大减少。

3. 人机界面（HMI）从S7-300中取得数据，S7-300按用户的刷新速度传送这些数据。S7-300操作系统自动地处理数据的传送；CPU的智能化的诊断系统连续监控系统的功能是否正常、记录错误和特殊系统事件（例如：时，模块更换，等等）；多级口令保护可以使用户高度、有效地保护其技术机密，防止未经允许的复制和修改；S7-300PLC设有操作方式选择开关，操作方式选择开关像钥匙一样可以拔出，当钥匙拔出时，就不能改变操作方式，这样就可防止非法删除或改写用户程序。具备强大的通信功能，S7-300PLC可通过编程软件Step7的用户界面提供通信组态功能，这使得组态非常容易、简单。

4. S7-300PLC具有多种不同的通信接口，并通过多种通信处理器来连接AS-I总线接口和工业以太网总线系统；串行通信处理器用来连接点到点的通信系统；多点接口（MPI）集成在CPU中，用于同时连接编程器、PC机、人机界面系统及其他SIMATIC S7/M7/C7等自动化控制系统。

5. S7-400PLC S7-400PLC是用于中、性能范围的可编程序控制器。S7-400PLC采用模块化无风扇的

设计，可靠耐用，同时可以选用多种级别（功能逐步升级）的CPU，并配有多种通用功能的模板，这使用户能根据需要组合成不同的系统。当控制系统规模扩大或升级时，只要适当地增加一些模板，便能使系统升级和充分满足需要。

3.产品历史：

西门子SIMATIC系列PLC，诞生于1958年，经历了C3,S3,S5,S7系列，已成为应用非常广泛的可编程控制器。

1、西门子公司的产品早是1975年投放市场的SIMATICS3，它实际上是带有简单操作接口的二进制控制器。

2、1979年，S3系统被SIMATICS5取代，该系统广泛地使用了微处理器。

3、20世纪80年代初，S5系统进一步升级——U系列PLC，较常用机型：S5-90U、95U、100U、115U、135U、155U。

4、1994年4月，S7系列诞生，它具有更国际化、更高性能等级、安装空间更小、更良好的WINDOWS用户界面等优势，其机型为：S7-200、300、400。

5、1996年，在过程控制领域，西门子公司又提出PCS7（过程控制系统7）的概念，将其优势的WINCC（与WINDOWS兼容的操作界面）、PROFIBUS（工业现场总线）、COROS（监控系统）、SINEC（西门子工业网络）及控调技术融为一体。

6、西门子公司提出TIA（TotallyIntegratedAutomation）概念，即全集成自动化系统，将PLC技术

溶于全部自动化领域。

由初发展至今，S3、S5系列PLC已逐步退出市场，停止生产，而S7系列PLC发展成为为了西门子自动化系统的控制核心，而TDC系统沿用SIMADYND技术内核，是对S7系列产品的进一步升级，它是西门子自动化系统，功能强的可编程控制器。

关于西门子在：西门子是全球电子电气工程领域的企业，主要业务集中在工业、能源、基础设施与城市四大业务领域。140年来，西门子以其创新的技术、*的解决方案和产品坚持不懈地开展合作，并以不断的创新、出众的品质和令人信赖的可靠性得到广泛认可。西门子在的营收达到63.9亿欧元（不包括欧司朗和西门子IT解决方案和服务集团）。，西门子在拥有约30,000名员工，建立了16个研发中心、65家运营企业和65个地区办事处*，已经发展成为经济不可分割的一部分，共同致力于实现可持续发展。西门子工业业务领域:作为全球供应商之一，为工业客户提供创新环保的产品与解决方案。凭借完整的自动化技术与工业软件、扎实的行业市场*以及以技术为基础的服务，工业业务领域帮助客户提高生产力、效率和灵活性。西门子工业业务领域能够提供全球的自动化技术、工业控制和驱动技术以及工业软件，能够满足生产企业的有需求，涵盖整个价值链——从产品设计和开发，到产品生产、销售和服务。同时，还能针对客户特有的市场和需求，提供专门的综合定制服务，以使客户获益化。通过采用*的软件和自动化技术，能够缩短产品投放市场时间高达50%，同时大幅降低生产企业的能源和污水处理成本。因此，凭借其节能产品和解决方案，西门子工业业务领域能够大大提高客户的市场竞争力，并为环境保护事业做出重要贡献。工业业务领域由工业自动化集团、驱动技术集团、客户服务以及冶金技术部构成。

本公司对网上交易的客户流程如下：

一、产品报价我们在收到客户给出型号、参数后，会在短时间内给您的型号、参数，进行报价，并配合客户工程师确认参数无误：是否可以安装，兼容等项目，确保万无一失。二、结算付款请按照我司提供的付款方式支付费用，并尽可能通知我们，以便我们及时将货品寄送给您。三、产品运输默认为快递方式运输（顺丰），在发货后会委派专人协助跟踪，将货运单号给客户，以便客户及时查收

四、保修服务我们会根据西门子原厂保修标准执行，对售的货品保修一年，以及在货品上机一周后，进行回访，及时跟踪设备运行状态，以便我们更好的为您提供服务。

宁波信菱自动化设备有限公司提供，西门子PLC作为PLC行业内的企业之一，在我国的应用相当广泛，在冶金、化工、印刷生产线等领域都有应用。西门子PLC近年来推出了大量被客户高度认可的PLC产品，其中包括S7-1500、S7-1200、S7-400、S7-300、S7-200、等。西门子S7系列PLC体积小、速度快、标准化，具有网络通信能力，功能更强，可靠性高。尤其是西门子推出了西门子S7-1500系列PLC之后，其优异的性能让初次使用的工程人员爱不释手！