

太原西门子总代理授权一级代理商

产品名称	太原西门子总代理授权一级代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:供货商 德国:模块一级代理商 西门子:授权代理商
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
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

太原西门子总代理 授权一级代理商

浔之漫智控技术有限公司 是西门子授权代理商 浔之漫智控技术有限公司
是西门子授权代理商 浔之漫智控技术有限公司 是西门子授权代理商

SIMATIC S7-200系列PLC适用于各行各业，各种场合中的检测、监测及控制的自动化。S7-200系列的强大功能使其无论在独立运行中，或相连成网络皆能实现复杂控制功能。因此S7-200系列具有极高的性能/价格比。

S7-200系列出色表现在以下几个方面：

极高的可靠性

极丰富的指令集

易于掌握

便捷的操作

丰富的内置集成功能

实时特性

强劲的通讯能力

丰富的扩展模块

S7-200系列在集散自动化系统中充分发挥其强大功能。使用范围可覆盖从替代继电器的简单控制到更复杂的自动化控制。应用领域极为广泛，覆盖所有与自动检测，自动化控制有关的工业及民用领域，包括各种机床、机械、电力设施、民用设施、环境保护设备等等。如：冲压机床，磨床，印刷机械，橡胶化工机械，中央空调，电梯控制，运动系统。

S7-200系列PLC可提供5个不同的基本型号的8种CPU供您使用。

S7-200SMART CPU 订货号

表1. S7-200SMART CPU 订货号

CPU型号	规格	订货号
CPU SR20	AC/DC/继电器	6E37 288-1SR20-0AA0
CPU ST40	DC/DC/DC	6E37 288-1ST40-0AA0
CPU SR40	AC/DC/继电器	6E37 288-1SR40-0AA0
CPU CR40	AC/DC/继电器	6E37 288-1CR40-0AA0
CPU SR60	AC/DC/继电器	6E37 288-1SR60-0AA0
CPU ST60	DC/DC/DC	6E37 288-1ST60-0AA0

S7-200SMART EM 订货号

表2. S7-200SMART EM 订货号

EM型号	规格	订货号
EM DE08	8点数字量输入	6E37 288-2DE08-0AA0
EM DT08	8点数字量输出	6E37 288-2DT08-0AA0
EM DR08	8点继电器型数字量输出	6E37 288-2DR08-0AA0
EM DT16	8点数字量输入/8点数字量输出	6E37 288-2DT16-0AA0
EM DR16	8点数字量输入/8点继电器输出	6E37 288-2DR16-0AA0
EM DT32	16点数字量输入/16点数字量输出	6E37 288-2DT32-0AA0
EM DR32	16点数字量输入/16点继电器输出	6E37 288-2DR32-0AA0
EM AE04	4点模拟量输入	6E37 288-3AE04-0AA0
EM AQ02	2点模拟量输出	6E37 288-3AQ02-0AA0
EM AM06	4点模拟量输入/2点模拟量输出	6E37 288-3AM06-0AA0
EM AR02	2点16位RTD	6E37 288-3AR02-0AA0

S7-200 SMART 信号板 订货号

表3. S7-200SMART 信号板 订货号

型号规格	订货号
SB 5DT04	2点数字量输入/2点数字量输出
SB AQ01	1点模拟量输出
SB CM01	RS485/RS232

机型丰富，更多选择

提供不同类型、I/O点数丰富的CPU模块，单体I/O点数可达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，限度的控制成本。

选件扩展，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。

一般步骤

S7-300自动化系统采用模块化设计。它拥有丰富的模块，且这些模块均可以独立地组合使用。

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）。

根据要求，也可使用下列模块：

• 用于将 SIMATIC S7-300 连接到 120/230 V AC 电源的负载电源模块(PS)。

• 接口模块 (IM)，用于多层配置时连接中央控制器 (CC)和扩展装置 (EU)。

通过分布式中央控制器 (CC) 和 3 个扩展装置(EU)，SIMATIC S7-300 可以操作多达 32 个模块。所有模块均在外壳中运行，并且无需风扇。

• SIPLUS 模块可用于扩展的环境条件：

适用于 -25 至 +60

的温度范围及高湿度、结露以及有雾的环境条件。防直接日晒、雨淋或水溅，在防护等级为IP20 机柜内使用时，可直接在汽车或室外建筑使用。不需要空气调节的机柜和 IP65 外壳

概述

西门子的自动化技术矢志不渝地为您全公司的流程的持续优化提供支持和帮助。全集成自动化为制造业和过程工业提供独有的、统一的系列产品和系统，是我们全系列产品的核心，为按照用户的不同需求定制解决方案奠定了佳的基础。

概述自动化系统

市场决定形势 - 当前，更加明显：

短交货时间

灵活的批量生产

具有竞争性的价格

可靠的产品质量

其解决方案为：缩短加工和生产设备调整时间、实现成本小化、积极创新并实现更高产能。借助“源于西门子”的自动化技术，即使复杂的需求，也可轻松满足！