

# 西门子S7-1200plc代理商

产品名称	西门子S7-1200plc代理商
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	15344432716 15386422716

## 产品详情

西门子S7-1200plc

西门子S7-1200 中低端紧凑型控制器，大规模集成，节省空间，功能强大

产品特性

**概述**                      **中低端紧凑型控制器**                      **大规模集成，节省空间，功能强大**

具有出色的实时性能和功能强大的通信选项：o 带有集成 PROFINET IO 接口的控制器，可与 SIMATIC 控制器、HMI、编程设备和其它自动化组件进行通信 所有 CPU 都可用于单机模式、网络以及分布式结构 安装、编程和操作极为简便 集成式 Web 服务器，带有标准和用户特定 Web 页面 数据记录功能，用于归档用户程序的运行数据 强大的集成工艺功能，如计数、测量、闭环控制和运动控制 集成数字量和模拟量输入/输出 灵活的扩展设备o

可直接用于控制器的信号板卡。可通过 I/O 通道对控制器进行扩展的信号模块。附件，如电源、开关模块或 SIMATIC 存储卡等

应用 SIMATIC S7-1200 控制器用于处理机械设备制造和工厂建造中的开环和闭环控制任务。由于具有模块化的紧凑型设计，同时又具有高性能，SIMATIC S7-1200 适用于广泛的自动化应用。其应用范围从取代继电器和接触器，一直延伸到网络中以及分布式结构内的复杂自动化任务。S7-1200 在先前出于经济原因而开发专用电子装置的领域中日益得到应用。例如，应用的例子包括：  
贴片系统 传送带系统 电梯和自动扶梯 物料输送设备 金属加工机械 包装机械 印刷机械 纺织机械 混合系统 淡水处理厂 污水处理厂 外置显示器 配电站 室温控制 加热/冷却系统控制 能源管理 消防系统 空调 照明控制 泵控制 安防/门禁系统

设计 SIMATIC S7-1200 系列包括以下模块：  
性能分级的不同型号紧凑型控制器，以及丰富的交/直流控制器。  
各种信号板卡（模拟量和数字量），用于在 CPU 上进行经济的模块化控制器扩展，同时节省安装空间。  
各种数字量和模拟量信号模块。 各种通信模块和处理器。 带 4 个端口的以太网交换机，用于实现各种网络拓扑 SIWAREX 称重系统终端模块 PS 1207 稳压电源装置，电源电压 115/230 V AC，额定电压 24 VDC 机械特性 坚固、紧凑的塑料机壳 连接和控制部件易于接触，并由前盖板提供保护 模拟量或数字量扩展模块也具有可拆卸的连接端子设备特性 \*\*\*\*：SIMATIC S7-1200 符合 VDE、UL、CSA 和 FM（I 类，类别 2；危险区组别 A、B、C 和 D，T4A）。生产质量管理体系已按照 ISO 9001 进行认证。

