

# 江西宜春西门子S7-1500PLC模块代理商

产品名称	江西宜春西门子S7-1500PLC模块代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 西门子: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

江西宜春西门子S7-1500PLC模块代理商

我公司是西门子签约代理商备有大量西门子产品浔之漫智控技术(上海)有限公司：西门子授权代理商

现货库存；大量全新库存，款到48小时发货，无须漫长货期

西门子PLC（S7-200、S7-200 SMART、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、ET200S、ET200M、ET200SP）、触摸屏、变频器、工控机、电线电缆、仪器仪表等，产品选型、询价、采购，敬请联系，浔之漫智控技术(上海)有限公司

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标准：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。

## 通信

SIMATIC S7-1200 支持各种通信机制：

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 网络 LTE 模块，用于在第四代 LTE（长期演进）网络中进行通信。通信处理器，可通过以太网接口连接到 eControl 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。通过通信模块实现点到点连接。

### PROFINET 接口

通过集成 PROFINET 接口，可与以下设备通信：

编程设备 HMI 设备其它 SIMATIC 控制器 PROFINET IO

自动化组件支持以下协议：TCP/IP ISO-on-TCP S7 通信可连接以下设备：通过标准 5 类电缆连接现场编程器和 PC。在编程器和 SIMATIC S7-1200 的 CPU 之间建立连接 SIMATIC HMI 精简面板

在精简面板和 SIMATIC S7-1200 的 CPU 之间建立连接

其它 SIMATIC S7-1200 控制器

通过 CSM 1277 以太网交换机连接多台设备

点到点接口，可自由编程的接口模式

通信模块可通过点到点连接进行通信。采用 RS232 和 RS485 物理传输介质。在 CPU 的“自由口 (Freeport)”模式下进行数据传输。采用面向位的用户特定通信协议（例如，ASCII 协议、USS 或 Modbus）。

可以连接任何具有串行接口的终端设备，如驱动、打印机、条码读码器、调制解调器等。

在可编程接口模式下，通过 CM 1241 实现点到点连接

## Functions

S7-1200 具有以下特点：

**易于上手：**专门的入门套件（其中包括仿真器和文档），便于熟悉设备的使用。操作简单：**功能强大的标准指令，易于使用，用户友好的编程软件，可最大限度降低编程成本。**

**实时性能：**特殊中断功能、高速计数器和脉冲输出，适用于对时间要求严格的应用。SIMATIC S7-1200 符合以下国内和标准：UL 508CSA C22.2 142FM Class I, Div 2, Groups A, B, C, D; T4A Class I, Zone 2, IIC, T4VDE 0160EN 61131-2符合标准 EN 50081-1、50081-2 和 50082-2 电磁兼容性要求

可确保实现简化开发、快速启动、精

确监控和最高等级的可用性这些数据将保持不变每条浮点数运算约为 450

ns\*控制器可以访问 ET 200S 系统中的 I/O 模块Functions

故障安全型数字量输入模块把从过程发送来的外部数字信号电平转换成SIMATIC S7

CPU内部信号电平通过确保实现下列条件来避免隔离的自动化和信息技术解决方案：\*

从执行器/传感器层级到公司管理层的信息流动连续无缝 任何地方均可获取信息

不同工段之间的高速数据交换 工厂范围组态简便