

# 山西临汾西门子PLC主机代理商

产品名称	山西临汾西门子PLC主机代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 西门子:PIC 西门子:长质保
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室
联系电话	18717946324 18717946324

## 产品详情

山西临汾西门子PLC主机代理商

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

S7-1200产品说明:

SIMATIC S7-1200 系列包括以下模块：

- 1、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。
- 2、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。
- 3、各种数字量和模拟量信号模块。
- 4、各种通信模块和处理器。

- 5、带 4 个端口的以太网交换机，用于实现各种网络拓扑
- 6、SIWAREX 称重系统终端模块
- 7、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

- 1、坚固、紧凑的塑料机壳
- 2、连接和控制部件易于接触，并由前盖板提供保护
- 3、模拟量或数字量扩展模块也具有可拆卸的连接端子

:

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。

SIMATIC S7-1200 支持各种通信机制：

- 1、集成 PROFINET IO 控制器接口
- 2、带 PROFIBUS DP 主站接口的通信模块
- 3、带 PROFIBUS DP 从站接口的通信模块
- 4、GPRS 模块，用于连接到 GSM/G 网络
- 5、LTE 模块，用于在第四代 LTE（长期演进）网络中进行通信。
- 6、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。
- 7、通信处理器，可连接到服务应用的控制中心。
- 8、RF120C，可连接到 SIMATIC Ident 系统。

9、模块 SM1278 ，用于连接 IO-link 传感器和执行器。

10、通过通信模块实现点到点连接。

11、PROFINET 接口

通过集成 PROFINET 接口，可与以下设备通信：

- 1、编程设备
- 2、HMI 设备
- 3、其它 SIMATIC 控制器
- 4、PROFINET IO 自动化组件

支持以下协议：

- 1、TCP/IP
- 2、ISO-on-TCP
- 3、S7 通信

可连接以下设备：

- 1、通过标准 5 类电缆连接现场编程器和 PC。
- 2、在编程器和 SIMATIC S7-1200 的 CPU 之间建立连接
- 3、SIMATIC HMI 精简面板
- 4、在精简面板和 SIMATIC S7-1200 的 CPU 之间建立连接
- 5、其它 SIMATIC S7-1200 控制器
- 6、通过 CSM 1277 以太网交换机连接多台设备

7、点到点接口，可自由编程的接口模式

8、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）。

9、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。

10、在可编程接口模式下，通过 CM 1241 实现点到点连接

S7-1200 具有以下特点：

1、易于上手：

的入门套件（其中包括仿真器和文档），便于熟悉设备的使用。

2、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，可大限度降低编程成本。

3、实时性能：

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。