

# 西门子汉中市PLC控制器（授权）代理

产品名称	西门子汉中市PLC控制器（授权）代理
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 原装:全新
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

### 西门子汉中市PLC控制器（授权）代理

IC是一种只读存储器编程控制器，它是一种经济、可靠、简单和易于理解的控制器，被广泛应用于工业控制和汽车电子控制系统中。西门子PLC控制器和西门子PLC模块是基于PIC技术设计的，它们具有高可靠性、高效率、高安全性和易于使用等特点，在电力、石油化工、机械、制造、交通运输等领域均有广泛的应用。

中国：全国代理商

作为西门子PLC控制器的全国代理商，我们的产品在全国范围内有广泛的销售网络和服务网络。我们与西门子公司建立了良好的合作关系，在产品质量、技术支持和配件供应等方面享有优先权。我们还为客户提供、快捷和周到的售后服务，在设备故障或问题出现时，我们能够在短的时间内进行快速响应和解决问题。

PS：电源模块；IM：接口模块；SM：信号模块；FM：功能模块；PG：编程器；OP：操作面板图4 S7-300系列PLC系统构成框图

2、主要功能 S7-300的大量功能能够支持和帮助用户进行编程、启动和维护，其主要功能如下：（1）高速的指令处理。0.1~0.6 us的指令处理时间在中等到较低的性能要求范围内开辟了全新的应用领域。（2）人机界面(hmi)。方便的人机界面服务已经集成在S7-300操作系统内，因此人机对话的编程要求大大减少。（3）诊断功能。CPU的智能化的诊断系统可连续监控

系统的功能是否正常，记录错误和特殊系统事件。 (4) 口令保护。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。

## 西门子S7-300系列PLC CPU应用功能

7种标准型CPU(CPU 312,CPU 314,CPU 315-2 DP,CPU 315-2 PN/DP,CPU 317-2 DP,CPU 317-2 PN/DP,CPU 319-3 PN/DP)

7种CPU可在-25 ° C 至 +60 ° C的扩展的环境温度范围中使用

具有不同的性能等级，满足不同的应用领域。

### 提供了以下标准 CPU

CPU 312，用于小型工厂

CPU 314，用于对程序量和指令处理速率有额外要求的工厂

CPU 315-2 DP，用于具有中/大规模的程序量以及使用PROFIBUS DP进行分布式组态的工厂

CPU 315-2 PN/DP，用于具有中/大规模的程序量以及使用PROFIBUS DP和PROFINET IO进行分布式组态的工厂，在PROFINet上实现基于组件的自动化中实现分布式智能系统

CPU 317-2 DP，用于具有大容量程序量以及使用PROFIBUS DP进行分布式组态的工厂

CPU 317-2 PN/DP，用于具有大容量程序量以及使用PROFIBUS DP和PROFINET IO进行分布式组态的工厂，在PROFINet上实现基于组件的自动化中实现分布式智能系统

CPU 319-3 PN/DP，用于具有极大容量程序量何组网能力以及使用PROFIBUS DP和PROFINET IO进行分布式组态的工厂，在PROFINet上实现基于组件的自动化中实现分布式智能系统

### 以下标准 SIPLUS S7-300 CPU 可在恶劣环境条件下使用：

SIPLUS S7-300 CPU 314 适用于在程序范围和指令处理速度方面具有额外要求的工厂

SIPLUS S7-300 CPU 315-2 DP 适用于在程序范围和 PROFIBUS DP 配置方面具有中高要求的工厂

SIPLUS S7-300 CPU 315-2 PN/DP适用于在程序范围和 ROFIBUS DP 和 PROFINET IO 配置方面具有中高要求的工厂；可通过 PROFINET 上基于组件的自动化 (CBA) 中的分布式智能来实现

SIPLUS S7-300 CPU 317-2 PN/DP适用于在程序范围和 ROFIBUS DP 和 PROFINET IO 配置方面具有较高要求的装置；可通过 PROFINET 上基于组件的自动化 (CBA) 中的分布式智能来实现

### 标准 SIPLUS S7-300 CPU 可在以下恶劣环境条件下使用：

环境温度范围宽：-25 ° C 至 +60/+70 ° C

在需要较高抗化学腐蚀性以及需能够承受较高机械和生物负荷和盐雾的场合

安装海拔高度增加

可在zui高 相对湿度下使用

符合标准 EN 50155

6种紧凑型CPU(带有集成的技术功能和集成I/O)

6种CPU可在-25 ° C 至 +60 ° C的扩展的环境温度范围中使用

具有不同的性能等级，满足不同的应用领域。

提供有以下紧凑型 CPU：

CPU 312C，具有集成数字量 I/O 以及集成计数功能的紧凑型 CPU

CPU 313C，具有集成数字量和模拟量 I/O 的紧凑型 CPU

CPU 313C-2 PtP，具有集成数字量 I/O、2个串口和集成计数功能的紧凑型 CPU

CPU 313C-2 DP，具有集成数字量 I/O、PROFIBUS DP 接口和集成计数功能的紧凑型 CPU

CPU 314C-2 PtP，具有集成数字量和模拟量 I/O、2个串口和集成计数、定位功能的紧凑型 CPU

CPU 314C-2 DP，具有集成数字量和模拟量 I/O、PROFIBUS DP 接口和集成计数、定位功能的紧凑型 CPU

以下 SIPLUS S7-300 标准型 CPU 可在恶劣环境条件下使用：

SIPLUS S7-300 CPU 312C 带有集成数字量 I/O 和集成计数功能的紧凑型 CPU

SIPLUS S7-300 CPU 313C 带集成式数字量和模拟量 I/O 的紧凑型 CPU

SIPLUS S7-300 CPU 313-2 DP 带集成数字量 I/O PROFIBUS DP 接口和集成计数功能的紧凑型 CPU

SIPLUS S7-300 CPU 314C-2 PtP 带有集成式数字量和模拟量 I/O、第二串行端口和集成计数功能的紧凑型 CPU

SIPLUS S7-300 CPU 314C-2 DP 带有集成数字量和模拟量输入/输出、PROFIBUS DP 端口和集成计数和定位功能的紧凑型 CPU

SIPLUS S7-300 CPU 314C-2 PN/DP 带有集成数字量和模拟量 I/O 和集成计数和定位功能的紧凑型

CPU，可通过 PROFIBUS DP 和 PROFINET IO 实现分布式拓扑；可在作为 PROFINET 上基于组件的自动化 (CBA) 中的分布式智能设备

SIPLUS S7-300 紧凑型 CPU 可在以下恶劣环境条件下使用：

温度范围宽：-25 ° C 至 +60/+70 ° C

在需要较高抗化学腐蚀性以及需能够承受较高机械和生物负荷和盐雾的场所

安装海拔高

相对湿度

符合标准 EN 50155

具有不同的性能等级，满足不同的应用领域。

5种故障安全型CPU (CPU 315F-2 DP, CPU 315F-2 PN/DP, CPU 317F-2 DP, CPU 317F-2 PN/DP, CPU 319F-3 PN/DP)

4 个 CPU，也适用于 -25 ° C 至 +60 ° C 的宽环境温度范围 (SIPLUS)

可用于 S7-300 的其他故障安全 CPU：

分布式故障安全 CPU ET 200S ( IM151-7F、IM151-8F )

故障安全软控制器 WinAC RTX F

西门子汉中市PLC控制器（授权）代理