

## 陕西西安西门子模块授权一级代理

产品名称	陕西西安西门子模块授权一级代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/台
规格参数	原装:** 全新:齐全 保真:德国原装
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

## 产品详情

经营西门子\*现货PLC；S7-200S7-300 S7-400

S7-1200 屏，变频器，6FC，6SNS120 V10 V60 V80伺服数控备件：\*电机（1LA7、1LG4、1LA9、1LE1），国产电机（1LG0，1LE0）大型电机（1LA8，1LA4，1PQ8）伺服电机（1PH，1PM，1FT，1FK，1FS）西门子保内\*产品‘质保一年。一年内因产品问题免费更换新产品；不收取任何费。。

下列型CPU 可以提供：

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

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

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

## 下列紧凑型CPU 可以提供：

CPU 312C，具有集成数字量 I/O 以及集成计数器功能的紧凑型 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个串口和集成计数器功能的紧凑型 CPU

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

## 下列技术型CPU 可以提供：

CPU 315T-2 DP，用于使用 PROFIBUS DP进行分布式组态、对程序量有中/高要求、同时需要对8个轴进行常规运动控制的工厂。

CPU 317T-2 DP，用于使用 PROFIBUS DP进行分布式组态、对程序量有高要求、又必须同时能够处理运动控制任务的工厂

## 下列故障安全型CPU 可以提供：

CPU 315F-2 DP，用于采用 PROFIBUS DP 进行分布式组态、对程序量有中/高要求的故障安全型工厂

CPU 315F-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

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

CPU 317F-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

CPU 319F-3 PN/DP，用于具有大容量程序量以及使用PROFIBUS DP和PROFINET IO进行分布式组态的故障安全型工厂，在PROFINet上实现基于组件的自动化中实现分布式智能

## 所有 CPU 均具有坚固、紧凑的塑料机壳。在前面板上的部件有：

状态和故障 LED

选择开关

MPI 端口

CPU 还具有以下配置：

SIMATIC 微型存储卡（MMC 卡）插槽；MMC 卡替代集成的装载存储器，因此是操作\*品。

使用前连接器连接到集成的 I/O 端口（紧凑型 CPU）

连接 PROFIBUS 总线(于DP型CPU)

RS 422/485 的连接（仅 PtP CPU）

连接 PROFINET(于PN型CPU)

SIMATIC S7-300 CPU

具有高性能、所需空间小以及小的成本，因此了性价比。

高处理速度；例如，在 CPU 315-2 DP 中，位运算时，0.05 s；浮点运算时，0.45 s，在 CPU 319-3 PN/DP 中，位运算时，0.004 s；浮点运算时，0.04 s

扩展数量

作为装载存储器的 SIMATIC 微型存储卡（MMC）：  
可在微型存储卡中存储一个完整的项目，包括符号和注释。RUN  
下也可以进行读/写操作。这样可以服务成本

无需电池即可在 MMC 上备份 RAM 数据

编程

使用STEP7中的 LAD、FBD STL 对 CPU  
进行编程。可以使用下列编程工具：STEP 7 Basis 和 STEP 7 Professional。

可以运行 CPU 314  
的工程与组态工具（例如，S7-GRAPH、S7-HiGraph、SCL、CFC 或  
SFC）。

型CPU

对型 CPU 进行编程时需要 STEP 7 V5.2+SP1 以上的。

紧凑型 CPU

对紧凑型 CPU 进行编程时需要 STEP 7 V5.3+SP2 以上的。老版本的STEP 7需要升级。

用于S7-300/ET 200M的负载电源

用于将市电电压转换为所需的24VDC工作电压

输出电流为 2A、5A 或 10A

S7-300/ET 200M 需要 24V DC 电源。

SITOP 负载电源把 120/230 VAC 线路电压转换到所需的 24 VDC 工作电压。

这些模块可利用外部电压为S7-300/ET200M以及传感器和执行器供电。

负载电源模块安装在 CPU/IM 361/IM153 ( 插槽1 ) 左边的 DIN 导轨上。

通过所提供的电源连接器连接到 CPU/IM 361/IM153 上。

该模板的前面板包括：

输出电压指示：一个 LED 显示 24 V DC 输出电压。

线电压选择开关：可以通过带保护罩的开关选择输入电压：120 VAC 或 230 VAC。

24 VDC 输出电压的 On/off 开关；

前面板上通过盖板保护的还有：

端子: 这些端子用于连接输入电压电缆、输出电压电缆和接地导线。

负载电源也可安装在 35 mm 的导轨上 ( EN 50 022 ) ，这需要下述安装适配器：

PS 307-1B 和 PS 307-1E各需一个适配器

PS 307-1K 需2个适配器