

乌鲁木齐西门子授权PLC模块总代理

产品名称	乌鲁木齐西门子授权PLC模块总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子模组
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	213室
联系电话	13817547326

产品详情

浔之漫智控技术（上海）有限公司是中国西门子的合作伙伴，拥有授权证书，

公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修，是全国的

自动化设备公司之一。公司坐落于中国一线城市上海市，我们真诚

的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多

方面合作。以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，

我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

西门子授权PLC模块总代理,西门子中国地区总代理,西门子PLC编程一级代理

从事智能科技、自动化科技、机电领域内的技术开发、技术转让、

技术咨询、技术服务,工业自动化设备安装,工业自动化控制设备、电气设备、

机电设备、电子产品、五金产品、金属材料、仪器仪表、橡塑制品销售,商务

信息咨询,软件开发,建筑装修装饰建设工程施工,建筑安装工程(除特种设备),

机械设备租赁(不得从事金融租赁),物业管理。工业自动化设备加工、销售

西门子全系商城覆盖工业自动化系统、驱动技术、低压控制与配电等各大产品线；

从选型到采购，从采买到学习，从硬件到软件，从售前到售后，从维修到备件，

为汽车、化工、电子、食品饮料、机械制造、冶金、石油与天然气、盘柜、

物流与机场、水务、制药等各行业用户提供一站式的工业品采买服务。

西门子授权PLC模块总代理,西门子中国地区总代理,西门子PLC编程一级代理

SIEMENS 可编程控制器

- 1、 SIMATIC S7 系列 PLC : S7-200、 S7-1200、 S7-300、 S7-400、 ET-200
- 2、 逻辑控制模块 LOGO ! 230RC、 230RCO、 230RCL、 24RC、 24RCL 等
- 3、 SITOP 直流电源 24V DC 1.3A、 2.5A、 3A、 5A、 10A、 20A、 40A 可并联.
- 4、 HMI 触摸屏 TD200 TD400C K-TP OP177 TP177,MP277 MP377,

SIEMENS 交、直传动装置xzhiman-wuw、

- 1、 交流变频器 MICROMASTER 系列 : MM420、 MM430、 MM440、 G110、 G120.
- 2、 全数字直流调速装置 6RA23、 6RA24、 6RA28、 6RA70、 6SE70 系列

SIEMENS 数控 伺服

SINUMERIK:801、 802S、 802D、 802D SL、 810D、 840D、 611U、 S120系统及伺服电机 ,

力矩电机 , 直线电机 , 电缆 , 伺服驱动等备件销售。

本机集成8输入/6输出共14个数字量I/O点。可连接2个扩展模块。6K字节程序和数据存储空间。4个独立的30kHz高速计数器 , 2路独立的20kHz高速脉冲输出。1个RS485通讯/编程口 , 具有PPI通讯协议、MPI通讯协议和自由方式通讯能力。非常适合于小点数控制的微型控制器。

产品信息本机集成14输入/10输出共24个数字量I/O点。可连接7个扩展模块 , 大扩展至168路数字量I/O点或35路模拟量I/O

点。13K字节程序和数据存储空间。6个独立的30kHz高速计数器 , 2路独立的20kHz高速脉冲输出 , 具有PID控制器。

1个RS485通讯/编程口 , 具有PPI通讯协议、MPI通讯协议和自由方式通讯能力。I/O端子排可很容易地整体拆卸。

是具有较强控制能力的控制器。

产品信息

本机集成14输入/10输出共24个数字量I/O点 , 2输入/1输出共3个模拟量I/O点 , 可连接7个扩展模块 , 大扩展值至

168路数字量I/O点或38路模拟量I/O点。20K字节程序和数据存储空间 , 6个独立的高速计数器 (100KHz) , 2个1

00KHz的高速脉冲输出，2个RS485通讯/编程口，具有PPI通讯协议、MPI通讯协议和自由方式通讯能力。
本机

还新增多种功能，如内置模拟量I/O,位控特性，自整定PID功能，线性斜坡脉冲指令，诊断LED，数据记录及配方

功能等。是具有模拟量I/O和强大控制能力的CPU。

本机集成24输入/16输出共40个数字量I/O点。可连接7个扩展模块，大扩展至248路数字量I/O点或35路模拟量

I/O点。13K字节程序和数据存储空间。6个独立的30kHz高速计数器，2路独立的20kHz高速脉冲输出，具有PID控制器。2个RS485通讯/编程口，具有PPI通讯协议、MPI通讯协议和自由方式通讯能力。I/O端子排可

很容易地整体拆卸。用于较高要求的控制系统，具有更多的输入/输出点，更强的模块扩展能力，更快的运行速

度和功能更强的内部集成特殊功能。可完全适应于一些复杂的中小型控制系统。

西门子S7-300产品说明

S7-300 CPU 的六个的等级

S7-300 CPU 的六个性能等级

现有性能范围极宽的分级 CPU 系列，可用于组态控制器。

产品范围包括 7 种标准的 CPU、

7 种紧凑式 CPU、5 种故障防护型 CPU 以及 3 种工艺 CPU。

现有 CPU 的宽度仅 40mm

SIMATIC S7-300 是我们全集成自动化设计的一部分，是销量大的控制器。

[To the top of the page](#)

应用范围

在个实例中，SIMATIC S7-300

用于制造工艺中的创新性系统解决方案，特别是用于汽车工业，一般机械工程，

特别是特殊机械制造和机器的连续生产 (OEM)，以及塑料加工、包装行业、食品和饮料工业和加工工程

作为一种多用的自动化系统，S7-300

是那些需要灵活的设计以实现集中和本地组态的应用的理想解决方案。

对于由于环境条件限制需要特殊的坚固性的应用，我们可以提供SIPLUS 极端设备。定货号 型号

CPU

- 6ES7211-0AA23-0XB0 CPU221 DC/DC/DC,6输入/4输出
- 6ES7211-0BA23-0XB0 CPU221 继电器输出,6输入/4输出
- 6ES7212-1AB23-0XB8 CPU222 DC/DC/DC,8输入/6输出
- 6ES7212-1BB23-0XB8 CPU222 继电器输出,8输入/6输出
- 6ES7214-1AD23-0XB8 CPU224 DC/DC/DC,14输入/10输出
- 6ES7214-1BD23-0XB8 CPU224 继电器输出,14输入/10输出
- 6ES7214-2AD23-0XB8 CPU224XP DC/DC/DC,14DI/10DO,2AI/1AO
- 6ES7214-2BD23-0XB8 CPU224XP 继电器输出,14DI/10DO,2AI/1AO
- 6ES7216-2AD23-0XB8 CPU226 DC/DC/DC,24输入/16输出
- 6ES7216-2BD23-0XB8 CPU226 继电器输出,24输入/16输出

扩展模块

- 6ES7 221-1BH22-0XA8 EM221 16入 24VDC , 开关量
- 6ES7 221-1BF22-0XA8 EM221 8入 24VDC , 开关量
- 6ES7 221-1EF22-0XA0 EM221 8入 120/230VAC , 开关量
- 6ES7 222-1BF22-0XA8 EM222 8出 24VDC , 开关量
- 6ES7 222-1EF22-0XA0 EM222 8出 120V/230VAC , 0.5A 开关量
- 6ES7 222-1HF22-0XA8 EM222 8出 继电器
- 6ES7 222-1BD22-0XA0 EM222 4出 24VDC 固态 - MOSFET
- 6ES7 222-1HD22-0XA0 EM222 4出 继电器 干触点
- 6ES7 223-1BF22-0XA8 EM223 4入/4出 24VDC , 开关量
- 6ES7 223-1HF22-0XA8 EM223 4入 24VDC/4出 继电器
- 6ES7 223-1BH22-0XA8 EM223 8入/8出 24VDC , 开关量
- 6ES7 223-1PH22-0XA8 EM223 8入 24VDC/8出 继电器
- 6ES7 223-1BL22-0XA8 EM223 16入/16出 24VDC , 开关量
- 6ES7 223-1PL22-0XA8 EM223 16入 24VDC/16出 继电器

6ES7 223-1BM22-0XA8 EM223 32入/32出 24VDC , 开关量

6ES7 223-1PM22-0XA8 EM223 32入 24VDC/32出 继电器

6ES7 231-0HC22-0XA8 EM231 4入*12位精度, 模拟量

6ES7 231-7PB22-0XA8 EM231 2入*热电阻, 模拟量

6ES7 231-7PD22-0XA8 EM231 4入*热电偶, 模拟量

6ES7 232-0HB22-0XA8 EM232 2出*12位精度, 模拟量

6ES7 235-0KD22-0XA8 EM235 4入/1出*12位精度, 模拟量

6ES7 277-0AA22-0XA0 EM277 PROFIBUS-DP接口模块

6GK7 243-2AX01-0XA0 CP243-2 AS-i接口模块

6ES7 253-1AA22-0XA0 EM253 位控模块

6ES7 241-1AA22-0XA0 EM241 调制解调器模块

6GK7 243-1EX00-0XE0 CP243-1工业以太网模块

6GK7 243-1GX00-0XE0 CP243-1IT 工业以太网模块

附件

6ES7 291-8GF23-0XA0 MC291,新CPU22x存储器盒,64K

6ES7 291-8GH23-0XA0 MC291,新CPU22x存储器盒,256KB

6ES7 297-1AA23-0XA0 CC292,CPU22x时钟/日期电池盒

6ES7 291-8BA20-0XA0 BC293,CPU22x电池盒

6ES7 290-6AA20-0XA0 扩展电缆,I/O扩展,0.8米,CPU22x/EM

6ES7 901-3CB30-0XA0 编程/通讯电缆,PC/PPI,带光电隔离,5-开关,5m

6ES7 901-3DB30-0XA0 编程/通讯电缆,PC/PPI,带光电隔离,USB接口,5-开关

6ES7 292-1AD20-0AA0 CPU22x/EM端子连接器块,7个端子,可拆卸

6ES7 292-1AE20-0AA0 CPU22x/EM端子连接器块,12个端子,可拆卸

6ES7 292-1AG20-0AA0 CPU22x/EM连接器块,18个端子,可拆卸

6AV6 640-0AA00-0AX0 TD400C文本显示器

6ES7272-0AA30-0YA1 TD200文本显示器

6EP1 332-1SH31 专为S7 - 200 设计电源,24V/3.5A 可并联5个

6EP1332-1LA00 PS207电源 输入100-240VC (85-264VAC/110-300VDC),输出 : 24VDC、 2.5A

6EP1332-1LA10 PS207电源 输出 : 24VDC、 4.0A

6ES7 231-7PF22-0XA0 EM231 8路输入热电偶

6ES7 231-0HF22-0XA0 EM231模拟量输入模块 , 8输入

6ES7 231-7PC22-0XA0 EM231 4路输入热电阻

6ES7 232-0HD22-0XA0 EM232模拟量输出模块 , 4输出

S7-300是德国西门子公司生产的可编程序控制器(PLC)系列产品之一。其模块化结构、易于实现分布式的配

置以及高、电磁兼容性强、抗震动冲击性能好,使其在广泛的工业控制领域中,成为一种既经济又切合实际

的解决方案。

1847年10月1日,维尔纳·冯·西门子(Werner von Siemens)在其发明的使用指针来指出字母顺序而不是摩尔斯

电码的电报技术基础上建立了公司。公司随后被称为Telegraphen-Bauanstalt von Siemens & Halske

前瞻聚力,同心致远

西门子正是前行路上能共担风雨的伙伴。从一颗葡萄到一滴美酒的美妙变迁能在西门子数字化平台上全程追溯。而

在2016年汉诺威博览会上,也源自西门子的前沿数字技术。

凭借技术、全面产品线、覆盖200多个的全球网络、金融解决方案及灵活服务模式,西门子在电力、油气与化工、

矿山与工业等领域与EPC企业携手前行。

截至2015年底,西门子已与能建、电建、中石油、中石化、中材集团、中集来福士等上百家EPC企业在近60个合作

项目,足迹遍及六大洲。

西门子分公司 西门子分公司 西门子分公司 西门子代理商有限公司 西门子PLC公司
西门子数控伺服公司 西门子数

控伺服公司 西门子触摸屏公司

我公司长期销售西门子PLC模块6ES7331-7KF02-0AB0 6ES7321-1BL00-0AA0 6ES7322-1BL00-0AA0 6ES7332

-5HF00-0AB0 6ES7153-1AA03-0xB0 6XV1830-0EH10电缆 6ES7972-0BA12-0xA0接头
6GK1503-3CB00光

纤链路模块 6ES7307-1EA00-0AA0 6ES7953-8LJ30-0AA0内存卡 西门子PLC模块315-2DP
6ES7315-2AH14-0

AB0 西门子PLC模块6ES7315-2EH14-0AB0 西门子PLC模块6ES7214-2BD23-0xB8
处理6GK7343-1EX30-0xE0

触摸屏6AV6643-0CD01-1AX1 销售西门子6SN1145-1BA02-0CA2

西门子分公司-上海三甄伺服公司经营西门子全新原装现货PLC ; S7-200S7-300 S7-400 S7-1200
触摸屏,变频器,

6FC, 6SN, S120 G120C V90

V80伺服数控备件:原装进口电机(1LA7、1LG4、1LA9、1LE1),国产电机(1

LG0, 1LE0)大型电机(1LA8, 1LA4, 1PQ8)伺服电机(1PH, 1PM, 1FT, 1FK, 1FS)西门子全新原
装产品‘

质保一年。西门子伺服驱动器现货

西门子PLC代理商 西门子PLC模块代理商 西门子PLC通讯模块代理商
西门子PLC模拟量模块代理商 西门子PLC模块

代理商

20个不同的CPU:

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)

6个紧凑型CPU(带有集成技术功能和I/O)(CPU 312C、CPU 313C、CPU 313C-2 PtP、CPU 313C-2
DP、

CPU 314C-2 PtP、CPU 314C-2 DP)

5个故障安全型CPU(CPU 315F-2 DP、CPU 315F-2 PN/DP、CPU 317F-2 DP、CPU 317F-2
PN/DP、CPU

319F-3 PN/DP)

2种技术型CPU(CPU 315T-2 DP, CPU 317T-2 DP)

18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。

SIMATIC S7-300 提供多种性能等级的CPU。除了标准型CPU外,还提供紧凑型CPU。

同时还提供技术功能型 CPU 和故障安全型 CPU。

列标准型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

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系统

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系统

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系统

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

模式选择开关

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 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、需空间小以及小的维护成本，因此提高了。

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 模式下也可以进行读/写操作。这样可以降低服务成本

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）。

标准型CPU乌鲁木齐西门子授权PLC模块总代理

对标准型 CPU 进行编程时需要 STEP 7 V5.2+SP1 以上的软件。

紧凑型 CPU乌鲁木齐西门子授权PLC模块总代理

对紧凑型 CPU 进行编程时需要 STEP 7 V5.3+SP2 以上的软件。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。

ITOP 负载电源把 120/230 VAC 线路电压转换到需的 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。