

SIEMENS西门子PLC模块一级代理

产品名称	SIEMENS西门子PLC模块一级代理
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司-西门子总代理商
价格	.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC模块 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢
联系电话	19542938937 19542938937

产品详情

SIEMENS西门子PLC模块一级代理

SIEMENS西门子PLC模块一级代理上海国崇凭借雄厚的技术实力及多年从事 SIEMENS 产品的销售经验，本着树立公司形象和对用户认真负责的精神开展业务，赢得了 SIEMENS 公司与广大用户的好评及大力支持。如果您需要！请联系上海国崇 公司主营：西门子PLC, 人机界面，数控系统，变频器，低压，伺服电机，电源，软启动，电线电缆，网卡，工控机，直流调试装置

一、产品简介西门子s7-300销售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。

二、产品特性

- 针对低性能要求的模块化中小控制系统
- 可配不同档次的 CPU
- 可选择不同类型的扩展模块
- 可以扩展多达32个模块
- 模块内集成背板线
- 网络连接 - 多点接口 (MPI), - PROFIBUS 或- 工业以太网
- 通过 编程器 PG访问有的模块
- 无插槽限制
- 借助于“ HWConfig ”工具可以进行组态和设置参数

三、产品特点

- 循环周期短、处理速度快
- 指令集功能强大（包含350多条指令），可用于复杂功能
- 产品设计紧凑，可用于空间有限的场合
- 模块化结构，设计更加灵活
- 有不同性能档次的 CPU 模块可供选用
- 功能模块和I/O模

西门子s7-300销售包含了自动化项目从项目的启动、实施到测试以及服务每一个阶段需的全部功能。

正常：绿色 LED 灯亮
过载：绿色LED灯闪
短路：绿色LED灯暗（电压跌落，短路消失后自动恢复）
电压波动范围：5%

CPU模块各种CPU有不同的性能，例如有的CPU集成有数字量和模拟量输入/输出点，有的CPU集成有 PROFIBUS - DP等通信接口。CPU前面板上有状态故障指示灯、模式开关、24V电源端子、电池盒与存储器模块盒（有的CPU没有）

信号模块（SM）
数字量输入模块：24V DC，120/230V AC
数字量输出模块：24V DC，继电器
模拟量输入模块：电压，电流，电阻，热电偶
模拟量输出模块：电压，电流
功能模块 (FM)
功能模块主要用于对时间要求苛刻、存储器容量要求较大的过程信号处理任务。

- 计数：计数器模块
- 定位：快速/慢速进给驱动位置控制模块、电子凸轮控制器模块、步进电动机 定位模块、伺服电动机 定位模块等
- 闭环控制：闭环控制模块
- 工业标识系统：接口模块、称重模块
- 位置输入模块、超声波位置解*器等。

S7-300?? CPU 312 ? CPU 312C ?????????????3?????????32???????? 3
??????EU??????????CC???? CC/EU ?????????????????????? CC / EU
???????????????????????? CPU ?????????????????????????? IM 365 ??? 1 ?????????????? 1
????????????????????? IM 360/361 ??? 3 ?????? CC ? EU ???? EU ? EU ???????
10m????????????? CC/EU????????????????????? CC/EU ? EU/EU ?????????? 10m????????????? CC/EU
?? S7-300 ?????????????? AS-Interface?PROFIBUS ?
PROFINET/?? (MPI), ??? CPU
??/PC???????????????? SIMATIC S7/C7 ?????? PROFIBUS DP????????

SIMATIC S7-300 ?????????????????? PROFIBUS DP ??? CPU ??? PROFIBUS DP ??????????
PROFIBUS DP ??/????? CPU,??PROFIBUS DP
??????I/O?????????I/O?? SIMATIC S7-300 ????? PROFIBUS DP
??? CPU ? PROFIBUS DP CP? SIMATIC S7-400 ????? PROFIBUS DP ??? CPU ? PROFIBUS
DP CP? SIMATIC C7 ????? PROFIBUS DP ??? C7 ? PROFIBUS DP CP? SIMATIC
S5-115U/H?S5-135U ? S5-155U/H??IM 308 SIMATIC 505 ?????????????????????????????? 2
????????????????????? ET 200 ??? I/O ?? S7-300??? CP 342-5 CPU 313C-2 DP, CPU 314C-2 DP,
CPU 314C-2 PN/DP, CPU 315-2 DP, CPU 315-2 PN/DP, CPU 317-2 DP, CPU 317-2 PN/DP
and CPU 319-3 PN/DP C7-633/P DP, C7-633 DP, C7-634/P DP, C7-634 DP, C7-626 DP,
C7-635, C7-636 ?????????? STEP 7 ?????/PC ? OP ?????????????????? MPI ?????????? PROFIBUS DP
???????? OP ???

通过 PROFINET IO 进行过程通信 SIMATIC S7-300 通过通信处理器或通过配备集成 PROFINET 接口的 CPU 连接到 PROFINET IO 线系统。通过带有 PROFIBUS 接口的 CPU,可构建一个高速的分布式自动化系统,并且使得操作大大简化。从用户的角度来看,PROFINET IO 上的分布式I/O处理与集中式I/O处理没有区别(相同的组态,编址及编程)。可将下列设备作为 IO 控制器进行连接: SIMATIC S7-300 (使用配备 PROFINET 接口或 PROFINET CP 的 CPU) SIMATIC ET 200 (使用配备 PROFINET 接口的 CPU) SIMATIC S7-400 (使用配备 PROFINET 接口或 PROFINET CP 的 CPU) 可将下列设备作为 IO 设备进行连接: ET 200 分布式 I/O 设备 ET 200S IM151-8 PN/DP CPU, ET 200pro IM154-8 PN/DP CPU SIMATIC S7-300 (使用配备 PROFINET 接口或 PROFINET CP 的 CPU) 现场设备通过 AS-Interface 进行过程通信 S7-300 配备的通信处理器 (CP 342-2) 适用于通过 AS-

