

SIEMENS西门子吉林S7-300模块授权代理

产品名称	SIEMENS西门子吉林S7-300模块授权代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子总部
价格	.00/件
规格参数	西门子:模块 纸盒:包装 现货:全新原装
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	18602118379 18602118379

产品详情

SIEMENS西门子吉林S7-300模块授权代理 SIEMENS西门子吉林S7-300模块授权代理概述

LOGO! 8 基本型扩展模块

用于发送和接收 SMS 以及从 LOGO! 8.3 基本单元传输数据到 AWS 云

内置 ModbusRTU 接口，支持带 RS232、RS485 和 RS422 接口的 ModbusRTU 设备

带用于跟踪和传输位置的集成 GNSS 接收器

注

对于无线操作，需要以下附加组件（不包括在 LOGO! CIM 的供货范围内）：

无线引擎

天线

无线引擎和天线端口之间的天线连接电缆（相应产品在文档中推荐）

已激活数据传输的 SIM 卡

设计

集成 4 端口交换机（非网管型）

集成 ModbusRTU 接口（RS232、RS485 和 RS422）

功能

发送和接收 SMS 消息

通电/断电消息

用于 LOGO! 8.3 的 AWS 云通信

通过 Web Configurator 进行组态

支持的协议：S7 通信，ModbusTCP，ModbusRTU，RESTful API

多可与 4 个 LOGO! 8.3 基本单元进行通信（S7 通信）

多可与 4 个 Modbus TCP 设备进行通信（Modbus TCP 通信）

通过 NTP 进行时间同步（服务器或客户端，通过 GNPP 或 Internet）

S7-300模块功能模块 (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。1、计数：计数器模块；2、定位：*/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；3、闭环控制：闭环控制模块；4、工业标识系统：接口模块、称重模块、位置输入模块、超声波位置等。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：1、高速的指令处理。0.1 ~ 0.6us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减少；3、诊断功能。CPU的智能化的诊断系统可连续系统的功能是否正常，记录错误和系统事件；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。带有PROFIBUS DP接口的S7-300/S7-400（3）通过PROFINET（PN）通讯带有“PN”名称后缀的CPU配有一个PN X2接口。连接到工业以太网可以使用CPU的集成PROFINET接口与“工业以太网”建立连接。可通过MPI或PROFINET组态CPU的集成PROFINET接口。能进行PROFINET(PN)通讯的设备PROFINET IO组件（如，ET 200S中的接口模块IM 151-3 PN）带有PROFINET接口的S7-300/S7-400（如，CPU 317-2PN/DP或CPU 343-1 PN）激活的网络组件（如开关）带有“PtP”名称后缀的CPU配有一个PtP X2接口。使用CPU的PtP接口，可使用串行接口连接外部设备。可以在全双工模式下以高达19.2kbps的传输率(RS 422)，或半双工模式下以高达38.4kbps的传输率(RS 485)来运行此类系统。使用PtP通讯可以通过串行端换数据。PtP通讯可用于自动化设备、计算机或由其它厂商提供的具有通讯功能的系统之间的互连。该功能还允许使用通讯伙伴的协议。可连接下列设备：S7 PLC和S5 PLC及第三方系统打印机机器人控制

通过S7路由进行网络间PG/OP通讯 不用PG进行模板更换

应用---- CP 343-5通讯处理器是用于PROFIBUS总线系统的SIMATIC S7-300和SIMATIC C7的通讯处理器。它分担CPU的通讯任务，并支持其它的通讯连接。

S7-300通过通讯处理器的通讯可能性：通过PROFIBUS-FMS与PROFIBUS站点通讯
与编程器，人机界面装置进行通讯 与其他SIMATIC S7系统进行通讯 与SIMATIC
S5可编程序控制器进行通讯 可用的CP模块数量取决于CPU的性能和通讯任务的需要

结构CP 343-5通讯处理器具有SIMATIC S7-300系统的所有优点：

结构紧凑9针D型连接器用于连接PROFIBUS，4针端子排用于连接外部24伏 直流电源电压

该模块是SIMATIC S7-300模块标准宽度的二倍。 安装简单CP

343-5安装在S7-300的DIN标准导轨上，通过总线连接器与相邻 模块相连接。没有插槽规则。使用IM

360/361，CP 343-5可以在扩展机架上运行 用户接线方便D形插座和端子排接线容易，使用简单 CP

343-5无需风扇和后备电池，也不需要存储器模块

功能CP 343-5 为用户提供各种不同的 PROFIBUS 通讯服务： PROFIBUS-FMS (符合 EN 50170) S7 通讯
(PG、OP、S7 控制器) S5 兼容通讯 (发送/接收) PG/OP通

讯符合PROFIBUS EN 50170的PROFIBUS-FMS，允许通过不同的FMS服务进行通讯： READ，WRITE -

用于从用户程序读写或写通讯伙伴的变量 (通过变量目录或变量名称) -

用于将局部变量值传输到通讯伙伴 - 支持部分存取变量值 - 通过非循环

(主站，主站/从站)，非循环连接或循环连接 (从站初始化) 进行通讯处理

INFORMATIONREPORT；通过广播服务，信息可传输到所有的网络节点

IDENTIFY用于请求通讯伙伴的识别特征

STATUS用于请求通讯伙伴的状态S7通讯及S5兼容通讯PG/OP通讯

SIEMENS西门子吉林S7-300模块授权代理