

西门子SIMATIC S7-300代理商

产品名称	西门子SIMATIC S7-300代理商
公司名称	上海控东自动化科技有限公司
价格	999.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄11号1173室（注册地址）
联系电话	18321343989 18321343989

产品详情

西门子SIMATIC S7-300代理商实现了节省空间的设计。可使用每个模块中有 8 至 64 个通道（数字量）或 2 至 8 个通道（模拟量）的模块。

简单参数化

使用 STEP 7 对这些模块进行组态和参数化，并且不需要进行不便的转换设置。数据进行集中存储，如果更换了模块，数据会自动传输到新的模块，避免发生任何设置错误。使用新模块时，无需进行软件升级。可根据需要复制组态信息，例如用于标准机器。返回页首

设计和功能

许多不同的数字量和模拟量模块根据每一项任务的要求，准确提供输入/输出。

数字量和模拟量模块在通道数量、电压和电流范围、电气隔离、诊断和警报功能等方面都存在着差别。在这里提到的所有模块范围中，SIPLUS 组件可用于扩展的温度范围 -25...+60 °C 和有害的空气/冷凝。

诊断、中断

许多模块还会监控信号采集（诊断）和从过程（过程中断）中传回的信号。这样便可对过程中出现的错误（例如断线或短路）以及任何过程事件（例如数字输入时的上升边或下降边）立刻做出反应。使用 STEP 7，即可轻松对控制器的响应进行编程。

专用模块

用于测试和仿真时，模拟量模块可插入到S7-300。该模块通过LED转换和指示输出信号，实现对编码器信号的模拟。

该模块可插入到任何地方（不必遵守插槽规则）。该虚拟模块为未组态的信号模块预留了一个插槽。相后安装该模块时，整个组态的机械配置和地址分配均不会更改。

转矩传感器输出的转矩及转速信号经光耦隔离后送入MCU。电源监控及看门狗电路以提高系统工作的可靠性。存储器的主要作用是存储参数设定值及采集的转矩转速值。图形点阵液晶显示模块可用于构成中文人机显示界面，电平转换芯片的作用是将MCU的TTL电平转换为RS-232电平。

3V供电的EIA/TIA-232和V.28/V.24通信接口，具有低功耗、高数据速率能力。西门子SIMATIC S7-300代理商CBM3232具有专有的低压差发送器输出级，可在3.3V至5.5V电源范围内提供真正的RS-232性能。该器件只需要四个小型0.1F标准外部电容器即可在3.3V电源下运行。

[CBM3232](#)

有两个接收器和两个驱动器。该设备保证运行在120Kbps的数据速率，同时保持RS-232输出水平。

主要参数

数据速率：120Kbps

接收机数量：2

工作电源电流：300 μ A

电源电压*大：3.3V

电源电压*小：5.5V

优势介绍

300A电源电流

120Kbps*大保证数据速率

3V/s*小保证转换速率