

SIEMENS运城西门子DP通讯电缆代理商

产品名称	SIEMENS运城西门子DP通讯电缆代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/台
规格参数	西门子:模块
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

SIEMENS运城西门子DP通讯电缆代理商SIEMENS运城西门子DP通讯电缆代理商

IMATIC S7-300 用于制造工艺中的创新性解决方案，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

全新原装，，价格优势！浔之漫智控技术(上海)有限公司：西门子代理商

现货库存；大量全新库存，款到48小时发货，无须漫长货期

西门子PLC (S7-200、S7-200 ART、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、ET200S、ET200M、ET200SP)、屏、变频器、工控机、电线电缆、仪器仪表等，产品选型、询价、采购，敬请联系，浔之漫智控技术(上海)有限公司

I作为一种多用的自动化，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解决方案。
I对于由于条件需要特殊的坚固性的应用，我们可以提供SIPLUS 设备 I特别是在后期加工工艺上，S7-300 可以用于以下行业：

I汽车工业 I通用机械工程 I特殊机器制造 I系列机械工程，OEM I塑料加工 I包装行业 I食品和饮料工业
I加工工程 I快速计数/fairs，可以直接访问硬件计数器 I简单定位，直接控制 MICROMASTER 静态变频器
I带有集成功能块的 PID-Regulation 优点 I由于具有高处理速度，CPU 可以实现非常短的机器循环时间
IS7-300 系列 CPU 可以为各种应用提供的解决方案，客户只需为特定任务实际需要的性能付款 IS7-300
建立在模块式的组态上，无需 I/O 模块的插槽规则 I现有丰富的模块可用于集中组态和搭配 ET 200M
实现分布式组态 I集成的 PROFINET
接口可以实现控制器的简单网络化，与其它运行等级方便的进行数据交换
I模块宽度窄，可以实现紧凑式的模块设计或者小型控制柜。 I能够把强大的 CPU
与工业以太网/PROFINET 接口、集成的工艺功能或故障防护设计集成在一起，从而避免附加投资。

设计和功能 设计 S7-300 可以实现空间节省和模块式组态。除了模块，只需要一条 DIN 安装轨用于固定模块并把它们到位。这样就实现了坚固而且具有 EMC 兼容性的设计。随用随建式的背板总线可以通过简单的附加的模块和总线连接器进行扩展。S7-300 系列丰富的产品既可以用于集中扩展，也可用于构建带有 ET 200M 的分布式结构；因此实现了经济的备件控制。扩展选项 如果自动化任务需要过 8 个模块，S7-300 的控制器 (CC) 可以使用扩展装置 (EU) 扩展。中心架上多可以有 32 个模块，每个扩展装置上多 8 个。接口模块 (IM) 可以同时处理各个机架之间的通讯。如果工厂覆盖范围很宽，CC/EU 还可以相互间隔较长距离安装（长 10m）。

在单层结构中，这可以实现 256 个 I/O 的大组态，在多层结构中多可以达到 1024 个 I/O。在带有 PROFIBUS DP 的分布式组态中，可以有 65536 个 I/O 连接（多 125 个站点，如通过 IM153 连接的 ET200M）。插槽可编址，因此无需插槽规则。S7-300 模块种类丰富，还可以用在分布式自动化解决方案中。与 S7-300 具有相同结构的 ET 200M I/O 通过接口模块不仅可以连接到 PROFIBUS 上还可以连接到 PROFINET 上。

S7-300 模块 S7-300 的 I/O 模块范围 描述 模块是 SIMATIC S7-300 进行操作的接口。S7-300 模块范围的多面性允许模块化自定义，以多变的任务。S7-300 支持多面性技术任务，并提供详尽的通讯选项。除了具有集成功能和接口的 CPU，在 S7-300 设计中还有各种针对技术和通讯的特殊模块。

优势 安装简便 通过前端连接器连接传感器/执行器。可使用以下连接进行连接：· 螺钉型接线端子 · 弹簧型接线端子 · 快速连接（绝缘穿刺）更换模块后，只需将连接器相同类型的新模块中，并保留原来的布线。前端连接器的编码可避免发生错误。· 快速连接 连接 SIMATIC TOP 更加简单、快速（不是紧凑 CPU 的板载 I/O）。可使用预先装配的带有单个电缆芯的前端连接器，和带有前端连接器模块、连接线缆和端子盒的完整插件模块化。

I高组装密度 模块中为数众多的通道使 S7-300 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

I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，无需进行升级。可根据需要组态信息，例如用于机器。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 许多模块还会监控采集（诊断）和从（中断）中传回的

SIEMENS运城西门子DP通讯电缆代理商西门子（SIMATIC）PLC的6代