

西门子CPU模块ST40

产品名称	西门子CPU模块ST40
公司名称	上海松江凯台自动化控制设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:西门子CPU模块ST40
公司地址	上海市松江区弘翔路281弄202号
联系电话	021-60640093 13761830235

产品详情

西门子CPU模块ST40

专注电器领域 推动电力革新

| 我公司是西门子上海代理商，专业代理西门子全系列工控产品，价格优势，品质保证。

| 上海凯台自动化科技有限公司 细节决定成败，态度成就完美。

| 联系人：黄猛

| 电话（Tel）：-021-60640093

| 传真（Fax）：-021-37682321

| 联系QQ：3129974026

| 邮箱：3129974026@qq.com

| 24小时销售技术服务热线：13761830235

| 地址（Add）：上海市松江区弘翔路281弄202号

| 我公司只销售西门子原装正品，享受西门子免费一年保修

【信誉第一、诚信交易】 【长期销售、安全稳定】

【称心满意、服务动力】 【真诚面对、沟通无限】

【服务第一、一诺千金】 【质量承诺、客户满意】

S7-1200 CPU

描述

新的模块化 SIMATIC S7-1200

控制器是我们新推出产品的核心，可实现简单却高度精确的自动化任务。SIMATIC S7-1200 控制器实现了模块化和紧凑型设计，功能强大、投资安全并且完全适合各种应用。

[西门子CPU模块ST40](#)

[西门子CPU模块ST40](#)

西门子V60伺服

西门子V60伺服 4Nm 6Nm 7.7Nm 10Nm 四种规格

SINAMICS V60与提供脉冲/方向信号的数控系统配合，为经济型车床及铣床提供完整解决方案。

SINAMICS V60主要适合于注重经济性的简单应用场合，完善了SINUMERIK 801与SINUMERIK 802S base line的系统解决方案。

SINAMICS V60驱动系统包含有CPM60.1单轴驱动模块和1FL5交流伺服电机以及配套电缆。驱动模块只能

与功率相匹配的伺服电机配套使用。由于驱动、电机组合在出厂前已经预调到最佳配置，所以可大大节省驱动系统的现场调试时间。

功能强大的通用变频器 综述 ?MICROMASTER 440 – 说明 ?MICROMASTER 440 – 优点简介
?MICROMASTER 440 – 技术数据 ?MICROMASTER 440 – 典型用途 MICROMASTER 440 – 说明

西门子CPU模块ST40 LOGO! 完全型 继电器输出，最高输出电流 10A(不适于 LOGO!24v).
内置EEPROM存储器，用于控制程序和设定值 可选程序模块和组合电池/程序模块，2
年后集成实时时钟。0BA6 备份集成的实时时钟 20 天。 内置夏令时/冬令时自动调节的实时时钟。
8个数字量输入，4个数字量输出。

对于DC12/24V型号，4个输入作为模拟量输入(0-10V)；也可作为数字量输入。

4个输入可用来高速计数，最高5KHz(只针对于直流型)。 扩展模块连接接口，最多可编址 24
点数字量输入、16 (20) 点数字量输出、8 点模拟量输入和 2 (8) 点模拟量输出 用于连接到 LOGO!LOGO!
的 TD 文本显示屏6 连接 LOGO!TDE 至 LOGO!8 通过以太网。 西门子CPU模块ST40 扩展

如果用户执行自动化任务不只需要中央控制器，还可以扩展 S7-400：最多 21 个扩展单元：最多可将 21
个扩展单元 (EU) 连接到中央控制器 (CC)。 通过接口模板连接(IM)：CC 通过发送和接收 IM 连接到
EU。发送 IM 插到 CC 中，相关的接收 IM 插到相关的串联 EU 中。最多可将 6 个发送 IM 插到 CC 中 (5
伏传输时，最多可插入 2 个)，可将 1 个接收 IM 插到每个 EU 中。每个发送 IM 具有 2
个接口，每个接口用于连接一条线路。最多可将 4 个 EU (不使用 5 伏传输) 或 1 个 EU (使用 5
伏传输) 连接到发送 IM 的每个接口。 在变频器领域，也存在着一些难以控制的东西。直到西门子功
能强大的变频器问世之后，情况才有了改观。MICROMASTER 440 是专门针对与通常相比需要更加广泛
的功能和更高动态响应的应用而设计的。这些高级矢量控制系统可确保一致的高驱动性能，即使发生突
然负载变化时也是如此。由于具有快速响应输入和定位减速斜坡，因此，甚至在不使用编码器的情况
下也可以移动至目标位置。该变频器带有一个集成制动斩波器，即使在制动和短减速斜坡期间，也能以
突出的精度工作。所有这些均可在 0.12 kW (0.16 HP) 直至 250 kW (350 HP) 的功率范围内实现。

西门子MM440选型表 西门子MM440订货号 功率KW 额定电流A MM440-75/3 6SE6440-2UD17-5AA1
0.75 2.2 MM440-110/3 6SE6440-2UD21-1AA1 1.1 3.1 MM440-150/3 6SE6440-2UD21-5AA1
1.5 4.1 MM440-220/3 6SE6440-2UD22-2BA1 2.2 5.9 MM440-300/3 6SE6440-2UD23-0BA1
3 7.7 MM440-400/3 6SE6440-2UD24-0BA1 4 10.2 MM440-550/3 6SE6440-2UD25-5CA1
5.5 19 MM440-750/3 6SE6440-2UD27-5CA1 7.5 26 MM440-1100/3 6SE6440-2UD31-1CA1
11 32 MM440-1500/3 6SE6440-2UD31-5DB1 15 38

MM440-1850/3 MM440-2200/3 MM440-2200/3 6SE6440-2UD31-8DB1 6SE6440-2UD32-2DB1
6SE6440-2UD32-2DB1 18.5 22 22 45 62 62 MM440-3000/3 6SE6440-2UD33-0EB1 30 75

西门子CPU模块ST40 S7-300 提供有大量功能，支持用户的S7-300编程、调试和维护等工作。

高速执行指令：指令执行时间最低可达 $0.01 \mu s$ ，为中低端性能设备开创了全新的应用方案。

浮点数运算：可以高效率地使用浮点运算甚至复数运算功能。用户友好的参数赋值：仅需一个带有统一操作界面的软件工具，就可以完成所有模块的参数化工作。这降低了入职门槛和培训费用。