

西门子CPU中央控制器ST60

产品名称	西门子CPU中央控制器ST60
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中央控制器ST60
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中央控制器ST60

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中央控制器ST60](#)

[西门子CPU中央控制器ST60](#)

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中央控制器ST60 安装方便：没有插槽规则；输入地址由插槽决定。当在 ET 200M
中与有源总线模块一起使用时，可以进行热插拔，而不会有任何反应。方便用户接线。

具有8、16、32或64通道的模块。

数字量输入模块将来自过程的外部数字信号电平转换成控制器的内部信号电平（逻辑“0”或“1”）。

多种输入电压，可支持连接不同的控制信号：24 V DC 48 - 125 V DC 120/230 V AC

除了经济性以及易于处理的特点外，该模块还具有其他特殊功能：可在等时模式下使用 过程和诊断报警
使用源电流或漏电流 特殊模块还可处理过程工程，例如支持 NAMUR 标准。

西门子CPU中央控制器ST60 CP 7515 可用于工业环境（IWLAN）和办公环境。由 SCALANCE
W788-1PRO 和 SCALANCE W788-2PRO（网络接入点）构建的 IWLAN

无线网络具有高度的网络可靠性，可用于加工和制造领域。CP 7515 还可用于标准 WLAN

无线网络，符合标准 IEEE 802.11。应用实例：移动控制台；经由 IWLAN 与移动装置进行数据通讯，可

对过程进行可靠控制；因此，操作员面板的数量取决于操作人员的数量，与控制台无关。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。MI

CROMASTER 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

MM440-3700/3 6SE6440-2UD33-7EB1 37 90 MM440-4500/3 6SE6440-2UD34-5FB1 45 110

MM440-5500/3 6SE6440-2UD35-5FB1 55 145 MM440-7500/3 6SE6440-2UD37-5FB1 75 178

MM440-7500/3 6SE6440-2UD37-5FB1 75 178 MM440-9000/3 6SE6440-2UD38-8FB1 90 205 MM440-110K/3
6SE6440-2UD41-1FB1 110 250 MM440-132K/3 6SE6440-2UD41-3GB1 132 302 MM440-160K/3
6SE6440-2UD41-6GB1 160 370 MM440-200K/3 6SE6440-2UD42-0GB1 200 477

SINAMICS G120 – ??

SINAMICS G120 是一种包含各种功能单元的模块化变频器系统。基本上包括：

控制单元 (CU)

电源模块 (PM)

CU 在多种可以选择的操作模式下对 PM 和连接的电机进行控制和监视。通过控制单元，可与本地控制器以及监视设备进行通讯。电源模块的功率范围为 0.37 kW 至 250 kW。

SINAMICS G120 – ????

?????????

???????????????? Safety Integrated ???

?????????????

?? SIZER ? STARTER ??????????????? (BOP) ???????????????

?????????????

?????????? (TIA)???? SINAMICS ???????????????

西门子CPU中央控制器ST60以太网目前占有90%以上的市场份额，是当今局域网领域中的全球第一。以太网具有很大优势：连接方法简捷，可快速调试。由于现有网络容易扩展，具有高度可用性、高数据传输速率及必要时可通过交换技术获得扩展性能，以太网的通讯性能几乎不受限制。可实现不同应用领域的联网，例如办公环境与生产环境。由于采用WAN（广域网，如ISDN或Internet）进行连接，可在整个公司范围内实现与安全部件的通讯，且可保持数据完整性。