

晋城西门子代理商 CPU

产品名称	晋城西门子代理商 CPU
公司名称	上海颢勇自动化设备有限公司
价格	700.00/台
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(枫泾经济小区)
联系电话	15006288773 15006288773

产品详情

晋城西门子代理商提供优质的CPU PLC模块、变频器、触摸屏和电缆线等电器设备，其中S7-200和S7-300系列为客户热捧的产品。我们的交换机，是市场上品质和价格的**选择。

晋城西门子代理商一直致力于为客户提供高标准、高性价比的产品和服务。我们的CPU PLC模块包括S7-200和S7-300系列，能满足不同需求的客户。S7-200系列适用于小型自动化应用，体积小、功能强大，性价比极高，受到广泛好评。S7-300系列具有高度灵活性，可用于中型到大型控制系统，是客户理想的选择。

我们还提供高品质的变频器和触摸屏。变频器是节约能源的理想工具，可以调节电机转速，提高效率，降低成本。触摸屏则是现代自动化控制系统中非常重要的一部分，可以直观地显示运行状态和控制信息，操作方便。

当然，我们的电缆线和交换机也备受客户信赖。电缆线质量过硬，能实现数据传输和电力传输，广泛应用于工业自动化等领域。交换机则是互联网时代的重要组成部分，我们的交换机质量可靠，实惠耐用。

晋城西门子代理商以高品质、高效率和合理价格取得了客户的信任与支持，欢迎前来咨询下单！

优势

SIMOTION 自动化解决方案具有以下优势：

由于产品、系统和解决方案可升级，具有大的灵活性

使用综合诊断工具，过程透明

防止滑动和实现同步时间优化的特殊定位算法和容量利用率测量

轧辊直径补偿

基于应用的开放式解决方案，可以满足 OEM 的个性化要求

飞轮上更改的进给长度

集成技术

无需附加模块就可集成运动控制功能：

通过标准化的块 (PLCopen) 来连接模拟驱动器和 PROFIdrive 驱动器

运动控制功能支持速度控制轴、定位轴、相对同步操作（在没有位置同步规范的情况下实现同步）以及外部编码器、凸轮和探头。

CPU 技术中还集成了诸如同步操作（利用位置同步规范进行同步）凸轮和和用于控制运动系统等扩展的运动控制功能。

全面跟踪所有 CPU 标签，以进行实时诊断和间歇错误检测；

拥有有效调试和快速优化驱动器和控制装置

广泛的控制功能：

例如，可轻松组态的块可进行控制参数的自动优化以实现优控制质量

通过提供的工艺模块获得附加功能：

例如，高速计数、位置检测或高达 1 MHz 信号的测量

安全集成

保证人身安全和机器安全 – 在集成式完整系统框架内

故障安全 SIMATIC S7-1500(T)F 控制器可在同一控制器上处理标准程序和安全程序。

故障安全用户程序和标准用户程序是在 TIA Portal 中使用相同编辑器创建的；因此，可以像在标准用户程序中分析标准数据那样来分析故障安全数据。由于这种软件集成，故障安全应用也可利用 SIMATIC 的系统有点和全面功能。

冗余系统

CPU 1513R-1 PN、CPU 1515R-2 PN

CPU 1517H-3 PN/FO

冗余 S7-1500R/H CPU 适用于需要控制器具有极高可用性的应用。

两个 CPU 通过一个 PROFINET-IO 环网与 I/O 站相连。通过该环网或通过适用于 S7-1500H 的单独 FOC 同步电缆实现 S7-1500R 的同步。万一 CPU 出现故障，后备 CPU 自动承担过程的控制。数据不会丢失，该过程可迅速继续进行。PROFINET IO 环网确保现场总线发生中断时，所有节点都保持可访问状态。

组态方式与标准 CPU 相同。TIA Portal 和冗余 CPU 处理程序与数据的同步。用户不会有任何额外开销。

SIMATIC S7-1500H 操作模式

集成安全功能

通过密码进行知识保护，防止未经许可证读取和修改程序块

通过复制保护来提高保护程度，防止未经授权而复制程序块：

通过复制保护，可将 SIMATIC 存储卡上的程序块与其序列号绑定，以便只有在将配置的存储卡插到 CPU 中时，该程序块才可运行。

具有四个不同授权级别的权限：

可向各个用户组分配不同访问权限。通过新的保护级别 4，还可以限制与 HMI 设备之间的通信。

改进了操作保护：

控制器将会检测到组态数据的更改或未授权传输。

用于以太网通信处理器 (CP 1543-1)：

通过防火墙提供附加访问保护

建立安全 VPN 连接

设计与操作

配备显示器的 CPU，可显示纯文本信息（因特网上的显示仿真工具）：

可显示所有连接模块的订货号、固件版本和序列号信息

直接在现场设置 CPU 的 IP 地址以及进行其它网络设置，无需使用编程设备

直接以普通文本形式显示错误消息，可缩短停机时间

所有模块采用统一的前连接器，并具有用于灵活形成电压组的集成式电压桥接件，从而简化了库存，减少了布线

S7-1500 导轨上集成有 DIN 导轨：

快速、方便地安装小型断路器、继电器等附加组件

通过信号模块进行集中扩展：

可根据任何应用的要求进行灵活调整

数字量信号模块的系统电缆连接：

可快速、清晰地进行安排，以连接至现场的传感器和执行器并在控制柜中进行简便接线

6ES7518-4AP00-0AB0

CPU 1518-4 PN/DP, 3 MB 程序，10 MB 数据, 集成 3PN, 1DP 6ES7517-3AP00-0AB0

CPU 1517-3 PN/DP, 2MB程序, 集成 2PN 接口, 1 以太网接口, 1DP
接口6ES7516-3AN00-0AB06ES7516-3AN01-0AB0CPU 1516-3 PN/DP: 1 MB 程序, 5 MB 数据; 10 ns; 集成
2PN 接口, 1 以太网接口, 1DP 接口6ES7515-2AM00-0AB06ES7515-2AM01-0AB0CPU 1515-2 PN
,500K程序,3M数据, 集成 2PN接口6ES7513-1AL00-0AB06ES7513-1AL01-0AB0CPU 1513-1 PN: 300 KB
程序, 1.5 MB 数据; 40 ns; 集成 2PN 接口, 6ES7511-1AK00-0AB06ES7511-1AK01-0AB0CPU 1511-1
PN: 150 KB 程序, 1 MB 数据; 60 ns; 集成 2PN 接口, 6ES7512-1DK00-0AB06ES7512-1DK01-0AB0CPU
1512SP-1 PN, 200KB 程序, 1MB数据6ES7510-1DJ00-0AB06ES7510-1DJ01-0AB0CPU 1510SP-1 PN, 100KB
程序, 750KB数据6ES7507-0RA00-0AB0

PS: 60 W, 额定输入电压 AC/DC 120/230 V6ES7505-0RA00-0AB0

PS: 60 W, 额定输入电压 DC 24/48/60 V6ES7505-0KA00-0AB0

PS: 25 W, 额定输入电压 DC 24 V6ES7532-5HF00-0AB0

AQ 8: 模拟输出模块, 8AQ, U/I, 高速6ES7532-5NB00-0AB0

AQ 2: 模拟输出模块, 2 AQXU/I, 标准型, 25mm, 包含前连接器6ES7532-5HD00-0AB0

AQ 4: 模拟输出模块, 4AQ, U/I6ES7531-7NF10-0AB0

AI 8: 模拟输入模块, 8AI, U/I, 高速6ES7531-7QD00-0AB0

AI 4: 模拟输出模块: XU/I/RTD/TC ST, 25mm, 包含前连接器6ES7531-7KF00-0AB0

AI 8: 模拟输入模块, 8AI, U/I/RTD/TC6ES7534-7QE00-0AB0

AI4/AQ2: 模拟量输入/输出模块4AI, 2AO, 标准型, 25mm, 包含前连接器6ES7523-1BL00-0AA0

DI/DQ 16X24CDV/16X24VDC/0.5A BA, 包含前连接器.6ES7522-5HF00-0AB0

DQ 8: 数字输出模块, 8DQ, 继电器, 230 V AC/ 5A6ES7522-5FF00-0AB0

DQ 8: 数字输出模块, 8DQ, 可控硅, 230V AC/ 2A6ES7522-1BL00-0AB0

DQ 32: 数字输出模块, 32DQ, 晶体管, 24 V DC/ 0.5A6ES7522-1BH00-0AB0

DQ 16: 数字输出模块, 16DQ, 晶体管, 24 V DC/ 0.5A6ES7522-1BF00-0AB0

DQ 8: 数字输出模块, 高性能 8DQ, 晶体管, 24V DC/2A6ES7522-1BL10-0AA0

DQ 32x24VDC/0.5A BA, 包含前连接器6ES7522-1BH10-0AA0

DQ 16x24VDC/0.5A BA, 包含前连接器

西门子交换机 西门子触摸屏 西门子变频器 西门子电缆线 西门子模块 西门子电源 西门子电机
多系列欢迎来咨询