

SIEMENS黑龙江西门子总代理商

产品名称	SIEMENS黑龙江西门子总代理商
公司名称	上海颢勇自动化设备有限公司
价格	850.00/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

SIEMENS黑龙江西门子总代理商——提供高品质的工业自动化设备SIEMENS是全球工业自动化领域的领先品牌之一，而SIEMENS黑龙江西门子总代理商则是其在区域内的重要合作伙伴。作为SIEMENS的总代理商，我们致力于为客户提供全面的工业自动化解方案，涵盖西门子CPU、PLC模块、变频器、触摸屏、S7-200/300/400/1200/1500等各类产品。我们的产品品质得到了市场的高度认可，并获得了SIEMENS严格的认证。我们经营的产品均为原装进口，，确保稳定性和性能优良，在市场上的使用效果也备受肯定。我们本着诚信为本的经营理念，不断提高自身服务能力和质量水平，在市场上享受着广泛的声誉。目前，我们的代理产品涵盖了S7-200/300/400/1200/1500等新的PLC系统，以及各类CPU、模块、电缆线、交换机、DP接头等众多配套设备，全面满足客户的需求。同时，我们实行透明化的价格政策，为客户提供具有竞争力的价格，并且严格执行售后服务承诺。具体而言，我们的价格优惠总之，SIEMENS黑龙江西门子总代理商致力于提供全面的工业自动化解方案，是您的理想合作伙伴。同时，我们的产品品质过硬、价格合理、服务保障，来电咨询有优惠，欢迎广大客户咨询加盟。

SIMOTION 自动化解方案具有以下优势：

由于产品、系统和解方案可升级，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条件下实现同步）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 6ES7516-3AN00-0AB0 6ES7516-3AN01-0AB0 CPU 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 6ES7515-2AM00-0AB0 6ES7515-2AM01-0AB0 CPU 1515-2 PN

, 500K 程序, 3M 数据，集成 2PN 接口 6ES7513-1AL00-0AB0 6ES7513-1AL01-0AB0 CPU 1513-1 PN：300 KB

程序，1.5 MB 数据；40 ns；集成 2PN 接口，6ES7511-1AK00-0AB0 6ES7511-1AK01-0AB0 CPU 1511-1

PN：150 KB 程序，1 MB 数据；60 ns；集成 2PN 接口，6ES7512-1DK00-0AB0 6ES7512-1DK01-0AB0 CPU

1512SP-1 PN, 200KB 程序，1MB 数据 6ES7510-1DJ00-0AB0 6ES7510-1DJ01-0AB0 CPU 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 V 6ES7505-0RA00-0AB0

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

上海颢勇代理销售：西门子PLC模块，S7-200系列，S7-300系列，S7-400系列，S7-1200系列，ET200系列，西门子变频器，西门子触摸屏，西门子低压电器，西门子软启动器，西门子DP线电缆，西门子DP线连接器，西门子CP通讯卡，西门子伺服，西门子数控系统及停产备件。

支持多个驱动，用于传送压力机，驱动的数量根据机器结构不等。为了快速、灵活地适应当前以及未来的生产要求，电子传输应用程序 SIMOTION SimoTrans 基于通用的运动控制系统 SIMOTION 和 SINAMICS 驱动平台。根据通常的SIMOTION方案，SIMOTION应用SimoTrans在相同环境下，可使用高动力运动控制和PLC功能，不能使用严格要求时间的通信接口。压力机耦合主值允许运动轴的所有驱动器与压力机主值同步横移。

使用 SIMOTION D4x5 的自动化解决方案示例

除了高动态横动响应和生产率的大化外，SIMOTION应用SIMOTION SimoTrans还提供了更多过程定向的功能。

运动系统与更别主值的耦合

按标准化运动原理（第五顺序多项式）的横动，产生适合的拉力和冲击条件。

总数据管理

主值编码器实时改变，以适应机械状态。

模块化、可参数化的程序结构支持压力变化

使用表格使序列参数化

操作模式：服务模式，设置，单进程和自动

通过初始设备制造商实现用户化的开放性

运算可能进程的数量的大值

可通过冗余主站值耦合监控编码器功能

通过冗余主值耦合来监控编码器功能。

可以选择执行附加功能，如主值滤波器、碰撞监控

传动应用SIMOTION SimoTrans可单独使用；或与压力控制SIMOTION SimoPress一起应用于能有效地共同应用它们整个冲压线上。

机械式通用压力机的原理

通用机械压力机由于适合切割和成型，所以具有高度灵活性。与单一的改进型连续工具组合，可以制造中小型零件。在这些机器上，主压力机驱动器的驱动设计是相同的。通过机械传输设备（偏心凸轮）使用电气驱动器和飞轮驱动配备工具的压力机撞锤。通过离合器-制动器组合启动撞锤运动。