

宁德市西门子触摸屏代理商/经销商

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 宁德市西门子触摸屏代理商/经销商 |
| 公司名称 | 上海励玥自动化设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 上海市金山区张堰镇花贤路69号1幢A4619室 |
| 联系电话 | 18268618781 |

产品详情

您来电咨询**西门子驱动和自动化产品价格S7-200 S7-300 S7-400 S7-1200 触摸屏，变频器，6FC，6 SN S120 V10 V60 V80 伺服数控备件：各类电动机：**进口电机（1LA7、1LG4、1LA9、1LE1），国产电机（1LG0，1LE0）；电机，大型电机（1LA8，1LA4，1PQ8）；伺服电机（1PH，1PM，1FT，1FK，1FS）西门子保内全新**产品！质保一年！一年内因产品本身质量问题*更换新产品，不收取任何费西门子软启动器总代理公司，公司优势软启动器系列有3RW30系列，3RW40系列，3RW44系列。对RS232设备使用RS232/PPI多主站电缆和自由端口模式用途可以使用RS232/PPI多主站电缆和自由端口通信功能将S7-200 SMART CPU 连接到很多兼容RS232标准的设备。电缆必须设置为PPI/自由端口模式（开关5=0）才能进行自由端口操作。开关6用于选择本地模式（DCE）（开关6=0）或远程模式（DTE）（开关6=1）。仅在CRs型号中，设置开关7=1以允许进入自由端口模式。当数据从RS232端口传输到RS485端口时，RS232/PPI多主站电缆处于“发送”模式。当电缆空闲或从RS485端口向RS232端口传输数据时，电缆处于“**”模式。一旦电缆检测到RS232传输线路上的字符，电缆便会立即从“**”模式切换为“发送”模式。CM01信号板（SB）（仅S CPU）支持RS232半双工和RS485。使用CM01信号板，您可将RS232设备直接连接到CPU SB RS232端口，无需RS232/PPI电缆。波特率和转变时间RS232/PPI多主站电缆支持的波特率为1.2 Kbps到115.2 Kbps。可使用RS232/PPI多主站电缆外壳上的DIP开关将电缆组态为正确的波特率。下表列出了波特率（每秒传输的位数）和对应的开关位置。当RS232传输线路处于空闲状态的时间达到定义的电缆转变时间时，电缆开关会切换回“**”模式。选择的电缆波特率决定转变时间，如上表所示。如果在使用自由端口通信的系统中使用RS232/PPI多主站电缆，那么在下列情形下，S7-200 SMART CPU中的程序必须考虑转变时间：CPU响应RS232设备传送的消息。CPU从RS232设备**到请求消息后，CPU必须延迟一段时间再发送响应消息，延时时间应该大于或者等于电缆的转变时间。RS232设备响应CPU传送的消息。CPU从RS232设备**到响应消息后，CPU必须延迟一段时间再发送下一条请求消息，延时时间应该大于或者等于电缆的转变时间。在以上两种情况中，延时会使得RS232/PPI多主站电缆有足够的时间从“发送”模式切换为“**”模式，从而使数据能够从RS485端口传送到RS232端口。Modbus通信概述 Modbus RTU库功能STEP 7-Micro/WIN SMART包括Siemens Modbus RTU库。Modbus RTU库包括预组态子例程和中断例程，这些例程能够使与Modbus RTU主站和从站设备的通信*为简单。STEP 7-Micro/WIN SMART支持主站和从站设备均通过RS-485（集成端口0和可选信号板端口1）和RS-232（可选信号板端口1）进行Modbus通信。Modbus RTU主站指令可组态S7-200 SMART，使其作为Modbus RTU主站设备运行并与一个或多个Mod

bus RTU 从站设备通信。您多可以配置 2 个 Modbus RTU 主站。Modbus RTU 从站指令可用于组态 S7-200 SMART，使其作为 Modbus RTU 从站设备运行并与 Modbus RTU 主站设备进行通信。在项目树的“指令”(Instruction)文件夹中打开“库”(Libraries)文件夹，访问 Modbus 指令。向程序中加入 Modbus 指令时，STEP 7-Micro/WIN SMART 会向项目中添加一个或多个相关联的 POU。说明只可从主程序或中断例程中调用库函数，但不可同时从这两个程序中调用。说明对于紧凑型 CPU 型号 CPU CR20s、CPU CR30s、CPU CR40s 和 CPU CR60s，不连接用于 Modbus RTU 通信的 RS485 电缆引脚 9。CRs CPU 使用引脚 9 来禁用自由端口模式。使用 Modbus 指令的要求 Modbus RTU 主站协议 Modbus 主站指令使用以下 CPU 资源：

执行 MBUS_CTRL/MB_CTRL2 (页 541) 会初始化 Modbus 主站协议，并使分配的 CPU 端口 (0 或 1) 于 Modbus 主站通信。当您把 CPU 端口用于 Modbus 通信时，无法再将其用于任何其它用途，包括与 HMI 的通信。对于由 MBUS_CTRL/MB_CTRL2 指令分配的端口，其上所有与自由端口通信相关联的 SM 位置都会受到 Modbus 主站指令的影响。Modbus 主站指令使用中断执行某些功能。用户程序不得禁用这些中断。Modbus 主站指令程序大小 - 3 个子例程和 1 个中断例程 - 1942 个字节的程序空间用于存储两个主站指令和支持例程 - Modbus 主站指令的变量需要 286 个字节的 V 存储器块。您必须使用 STEP 7-Micro/WIN SMART 中的库存储器命令为该块分配起始地址。该命令位于项目树中“程序块”(Program Block) 节点下的“库”(Library) 节点的快捷存储器中，或在“文件”(File) 菜单功能区的“库”(Libraries) 部分。说明要将 CPU 通信端口从 Modbus 改回 PPI，以便可与 HMI 设备通信，应将 MBUS_CTRL/MB_CTRL2 指令的模式参数设置为零 (0)。描述在很多场合中，存在着大量的同类设备需要在 HMI 中通过子画面进行设备参数的显示以及控制。如果在 HMI 中为每一个设备都绘制一个子画面，将会带来大量的重复性工作，并且也会使得 HMI 程序变得冗长。那么为同类设备在 HMI 程序中绘制一个面板 (Faceplate)，然后通过弹出画面加载同一个面板来分别显示不同设备的参数，将使得组态工作量大大减少。本例将介绍如何通过弹出画面中调用同一个面板来分别显示 3 组设备的 PID 调节参数和设备启停信号参数，以及通过开关按钮对 Bool 变量进行置位/复位操作的方法。SIMATIC Thin Client 15" 触摸屏销售和供货发布，立即生效。自身不带运行系统功能的 Rugged 15" 操作员设备用于带触摸屏操作的终端或网络客户机；用于使用 WinCC flexible (Sm@rtAccess) 的应用，使用 SCADA、MES 和办公系统 (RDP) 的客户机/服务器构架中的应用，或者使用 HTTP/HTML 显示简单网页的应用。销售和供货发布：SIMATIC Thin Client 15" 触摸屏 SIMATIC Thin Client 是一个非常便宜的终端，用于连接到 WinCC flexible via Sm@rtAccess、WinCC、办公应用和通过 RDP (微软远程桌面协议) 的 SAP；通过 15" 大小的瘦客户机扩充了 SIMATIC HMI 产品范围。通过安装在 Windows 2003 服务器系统上的 WinCC Web Navigator (服务器和客户机) 完成到 WinCC 的 RDP 连接。Thin Client 具有非常吸引人的报价、与面板的安装兼容性和优良的性能 - 因此非常适合作为面板、面板 PC 或 PC/服务器旁的第二个操作终端。标准化的终端和网络连接使得它可以在任何系统中使用 - 不管制造商是谁。SIMATIC Thin Clients 具有如下特征：用于在 PROFINET 和以太网上进行操作的以太网接口 (在通过以太网电缆连接的客户机和服务器之间，具有一对一连接的自动交叉功能) 64K 彩色 TFT 显示屏分辨率：- 640 x 480 像素 (10") - 1024 x 768 像素 (15") SIMATIC Thin Client 可以当作如下设备使用：- 终端客户机 (Sm@rtAccess 和 RDP) 和 - 网络客户机 (HTML) 鼠标和键盘可以作为外部输入媒介连接到 USB 接口。USB 接口支持工业 USB Hub 4 主机设备控制打印机和存储媒介可以通过集成在瘦客户机上的网络浏览器或外部网络浏览器组态设备。另外，网络设置也可以通过 DHCP 自动进行。将从 2007 年第四季度开始支持 PROFINET 基本服务 (生命周期列表、拓扑视图)。设备为 IP54 防护等级 (防水)，并可通过一个可选包 (6AV6671-6AP00-0AX0) 新为 IP65 和 NEMA4 (高压水防护)。西门子触摸屏 smart 700/smart 1000 配方管理拥有完善的配方管理器，具备清晰的配方数据结构：1、可以支持显示多个配方预定义数据记录，无需手动组态翻页等操作即可实现配方的良好显示 2、使用配方视图控件，无需更多的编程即可动态增加数据记录 3、支持上载、下载配方操作过程参数显示和修改功能键 (只能用于 MP 277 8" 键和 MP 277 10" 键)： 用于直接初始化功能和动作。在功能键上多可以同时配置 16 种功能。过程显示：VGA 分辨率 (640 x 480 像素) 每个像素 64000 色矢量图形 (各种线条与表面对象) 对象的动态定位以及对象的动态显示/隐藏象素图形显示，曲线和条形图显示一个曲线域中可显示多达 8 条曲线；具有分页和缩放功能的曲线图形可访问历史，可灵活选择显示时间；读取规则以确定当前值，并将其显示在表格中丰富的符号库 (SIMATIC HMI 符号库) 屏幕对象：滑块、量规、时钟使用计时器进行周期性功能处理用于变量的多种功能发信系统：位消息和模拟量消息 (限值消息)

具有可自由定义的消息级别（如状态/故障消息），用于定义确认响应和显示消息事件利用消息历史数据进行状态和故障消息管理具有非易失性、免维护的信息缓冲器消息窗口和消息行报文和进程值归档（在 CF/SD/多媒体卡/USB 等，通过以太网在网络驱动器上）：各种归档类型：循环归档和顺序归档按照标准的 Windows 格式（CSV）对归档数据进行分类通过趋势曲线对过程值文档进行在线评估可以使用标准工具（MS Excel 和 MS Access）进行外部评估消息记录和值班记录打印功能（参见“**打印机”）语言选择功能：16 种在线语言，32 种配置语言，包括和西里尔字符集；取决于语言的文本和图形配方管理功能：具有附加数据存储功能(存储到 SD/多媒体卡上)在面板上进行在线/离线处理以标准的 Windows 格式保存配方数据 (CSV) 可以使用标准工具（Microsoft Excel 和 Access）进行外部评估 TIA 运行时间功能：直接按键（快捷键；Key 作为键盘图片，Touch 可自由定制）直接用作 PROFIBUS DP- 或 PROFINET IO 输入设备键型号、LED 另外作为输出设备另外，报文进程 Alarm S，带 SIMATIC S7 和 SIMOTION 编程设备功能 STATUS/FORCE-VAR 和 SIMATIC S7 一起使用 SIMATIC 条形码扫描仪通过 USB 直接激活并评估一个 SITOP UPS 从 PLC 中选择显示器支持 PLC 的操作员提示使用 MS Pocket Internet Explorer / WinCC flexible 2007 或以上版本演示 HTML 文档用于 Win CE 的 Internet Explorer 6 VB 脚本，通过运用一些新功能，其中包括与变量（比较运算、循环等）链接，从而具备良好的灵活性帮助文本：用于过程图表，消息和变量算术函数极限值：用于对输入和输出进行可靠的进程控制固定窗口：屏幕的固定*部，用于输出与非屏幕特有的信息（如重要的进程值、日期和时间） IPAddr1, IPAddr2, IPAddr3 and IPAddr4：这些是远程设备 IP 地址的四个八位字节。IPAddr1 是 IP 地址的高有效字节，IPAddr4 是 IP 地址的低有效字节。例如：对于 IP 地址 192.168.2.15，设置以下值：- IPAddr1 = 192 - IPAddr2 = 168 - IPAddr3 = 2 - IPAddr4 = 15 IP 地址不能为以下值：- 0.0.0.0（针对主动连接）- 任何广播 IP 地址（例如，255.255.255.255）- 任何多播地址 - 本地 CPU 的 IP 地址可以将 IP 地址 0.0.0.0 用于被动连接。通过选择 IP 地址 0.0.0.0，S7-200 SMART CPU 接受来自任何远程 IP 地址的连接。如果为被动连接选择一个非零的 IP 地址，CPU 将仅接受来自地址的连接。 RemPort：RemPort 是远程设备上的端口号。端口号可用于 TCP 和 UDP 协议，从而路由设备内的消息。远程端口号的规则如下：- 有效端口号范围为 1 到 49151。 - 建议采用的端口号范围为 2000 到 5000。 - 对于被动连接，CPU 会忽略远程端口号（可以将其设置为零）。