

西门子PLC武汉代理商

产品名称	西门子PLC武汉代理商
公司名称	浔之漫智控技术-西门子PLC模块代理
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 是否授权:是 质量承诺:全新原装,假一罚十,质保一年
公司地址	上海市松江区广富林路大业领地4855弄88号3楼
联系电话	13122302151 13122302151

产品详情

浔之漫智控技术(上海)有限公司是中国西门子的合作伙伴,授权代理商。

公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修,是全国的自动化设备公司之一。公司坐落于中国一线城市上海市,我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。以下是我司主要代理西门子产品,欢迎您来电来函咨询,我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务!

SIEMENS 可编程控制器

- 1、SIMATIC S7 系列 PLC : S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-200、S7-200SMART等
- 2、逻辑控制模块 LOGO ! 230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL 等
- 3、SITOP 直流电源 24V DC 1.3A、2.5A、3A、5A、10A、20A、40A 可并联.
- 4、HMI 触摸屏 TD200 TD400C K-TP OP177 TP177,MP277 MP377,
- 5、西门子软件、交换机、电缆等。

SIEMENS 低压

- 1、5SY、5SL、5SN系列小型断路器
- 2、3VA、3VM、3VT8系列塑壳断路器
- 3、3WL、3WT系列框架断路器
- 4、西门子软启动、接触器、继电器等。

SIEMENS 交、直流传动装置

- 1、交流变频器 MICROMASTER 系列：MM420、MM430、MM440、G110、G120.
- 2、全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70 系列

SIEMENS 数控 伺服

SINUMERIK:801、802S、802D、802D
SL、810D、840D、611U、S120系统及伺服电机，力矩电机，直线电机，电缆，伺服驱动等备件销售。

近几年S7-1200和1500肯定是西门子的主推产品。尽管现在S7-300和400依然被广泛的运用，但随着博途软件的高度集成化，并被越来越多的工程师接受，S7-1200/1500以及一些只有博途才兼容的其它自动化产品将会被越来越多的运用在项目中。

一、S7-1200作为新推出的紧凑型控制器，其产品定位在原有的SIMATIC S7-200和S7-300之间，它与S7-300的区别主要体现在硬件、通信、工程、存储器、功能块、计数器、定时器、工艺功能等方面。一、硬件的区别。在硬件扩展方面，S7-300的主机架多支持八个扩展模块，而S7-1200支持扩展多八个信号模块和多三个通信模块。以S7-300 CPU313C和S7-1200 CPU1214C为例，S7-1200的CPU支持通过信号板来增加IO点数，而S7-300CPU的IO点数是固定的。在硬件组态方面，S7-300和S7-1200的地址都可以由用户手动进行重新分配。

硬件的区别

二、通信方面的区别。串行通信方面，S7-300和S7-1200都支持通过RS232和RS485实现点对点通信，支持ASCII、USS和MODBUS等通信协议。S7-300需要选用带PTP接口的CPU或者CP模块，实现RS232的串口通信。而S7-1200则是通过RS232通讯模块来实现串口通信。S7-1200本机集成了PROFINET接口，支持与编程设备、HMI以及其他CPU之间的通信。

通信的区别

三、工程方面。S7-1200的编程软件STEP7 Basic提供了一个易用集成的工程框架，可用于SIMATIC S7-1200和精简HMI面板的组态。

工程框架

四、存储方面的区别。S7-300和S7-1200的程序存储器和数据存储器的尺寸都是浮动的。S7-1200 CPU的符号表和注释可以保存在CPU中，可在线获取。在S7-1200中利用符号化存取，可以最优化分配数据块所占的存储区。在保持存储区方面，S7-1200多可以设置2048个字节的保持区，可以对数据块中的离散变量设置保持性。而S7-300是以字节为单位进行保持性设置的。在存储容量方面，S7-1200的存储卡大可到24兆字节，对于S7-1200存储卡是可选项，而S7-300的存储卡是必选的。S7-300的存储卡无法存放配方和数据记录等。另外S7-1200的存储卡还将用来实现存储区扩展，程序分配及固件升级等功能。

存储的区别

五、程序结构的不同。S7-1200和S7-300一样，有OB块、FB块、FC块及数据块等，程序结构高度模块化，并且可以重复利用，大嵌套深度为16。S7-1200和S7-300类似，都是通过组织块来分配事件的。

程序结构的区别

六、数据类型的不同。S7-1200中的新数据类型使应用更加灵活。例如用于日期和时间时，S7-300通过调用系统功能块SFC读取日期时间数据，而S7-1200可以通过符号名访问DTL结构的所有组成部分。

数据类型的区别

七、计数器指令的区别。S7-300中的计数器在计数值大于零时，计数器输出置位，而S7-1200中的计数器，在计数值大于等于设定值时，输出置位。S7-300 S5计数器的计数范围是0到999，而S7-1200的计数范围是可调的。

计数器指令的区别

八、定时器指令的区别，S7-300中的定时器在计时值大于设定值时，定时器输出置位，而S7-1200的定时器在计时值大于等于设定值时输出置位。另外S7-1200的定时时间可以像S7-300一样直接输入。

定时器指令的区别

九、工艺功能。S7-1200和S7-300类似，都是通过调用相应的块来实现不同的工艺功能。

手动分离 WinCC 项目数据库 由于 Microsoft SQL 服务器中系统属性的原因，分离 WinCC 项目数据库会导致 NTFS 授权发生改变。如果在关闭 WinCC 项目后 WinCC 数据库仍然保持连接，或者已手动连接 WinCC 数据库，则有必要使用 CCCleaner 分离数据库。“CCCleaner”程序位于 WinCC 安装目录下的“bin”文件夹中，并且只能以管理员身份启动。

WinCC 仅在终端总线上支持 TCP/IP 网络协议。

在网络服务器上操作

不允许在网络服务器（例如域控制器、文件和名称实用程序服务器、路由器、软件防火墙、媒体服务器、交换服务器等）上运行 WinCC。

在具有 Windows 簇技术的系统上操作 WinCC 不能在实现 Windows 簇技术的系统上运行。

使用冗余服务器 当实现冗余服务器时，主站和备用服务器都必须在同一 IP/子网范围下运行。

具有节能模式的网络适配器 使用具有节能模式的网络适配器时，不得激活节能模式。

使用多个网络适配器的操作 如果在具有多个网络适配器的 PC 上使用 WinCC，请遵守以下几点：选择 WinCC 用来和其它 WinCC 站进行通信的 IP 地址。在 Windows 资源管理器中，选择“Simatic Shell”目录。单击“Simatic Shell”对话框的浏览窗口，并选择快捷菜单中的“设置...”。在随后出现的“设置”对话框中，选择要使用的 IP 地址。

若进行组态和项目管理时发生了与此设置无关的问题，则可能是由于 DHCP 服务器对 WinCC 站的 IP 地址分配过慢的原因。此种情况下，网络管理员必须为产生问题的 WinCC 站上的每个网络适配器定义 IP 地址。

要执行此操作，请按下 Windows 的“开始”按钮，并选择“设置”>“控制面板”。打开“网络连接”文件夹，然后打开“本地连接”对话框。单击“常规”选项卡中的“属性”。打开“本地连接属性”对话框，通过双击“常规”选项卡上列表中的“Internet 协议 (TCP/IP)”元素来选择它。用 Internet 协议 (TCP/IP) 属性中的“使用下面的 IP 地址”选项按钮来定义 IP 地址。