

天津西门子一级总代理

产品名称	天津西门子一级总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 性质:授权代理商
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

天津西门子一级总代理

我公司是西门子签约代理商备有大量西门子产品浔之漫智控技术(上海)有限公司：西门子授权代理商

现货库存；大量全新库存，款到48小时发货，无须漫长货期

西门子PLC（S7-200、S7-200 SMART、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、ET200S、ET200M、ET200SP）、触摸屏、变频器、工控机、

西门子1500模块

(一)西门子 200 plc 使用 MPI 协议与组态王进行通讯时需要哪些设置?

1)在运行组态王的机器上需要安装西门子公司提供的 STEP7 Microwin 3.2 的编程软件，我们的驱动需要调用编程软件提供的 MPI 接口库函数;

2)需要将 MPI 通讯卡 CP5611

卡安装在计算机的插槽中，使用西门子公司提供的电缆和网络接头将 CP5611 卡和 S7-200 的 Port 口相连(CP5611 卡的 3，8 分别和 S7200 的 PORT 口 3，8 连接)，一般情况下 MPI 网络中连接后一个设置得网络接头的终端电阻应打到 ON(有效)状态;

3)PLC 中 MPI 网络的创建和通讯波特率的正确设置;

4)在控制面板中 SetPG/PC 接口参数的设置;具体可参考组态王电子帮助。

(二)组态王与西门子 200 plc 自由口协议通过 modem 通讯，硬件接线怎样实现?

设备上插标准 PPI 电缆，modem9 针口通过一个标准 232 交叉线接到 PPI 电缆上即可，232 交叉线的 modem 侧需要 1 4 6 短接，7 和 8 短接。

(三)一台 S7 200 PLC通过串口方式能否接两个上位机通讯?

通过串行电缆的方式不行，可以考虑使用以下两种方式：

1)PLC 配置为 MPI 协议，这样两个上位机需要各配置一块 MPI 卡;

2)两个 PC 机中，一个作为采集站和 PLC 通讯，另外一个作为客户端和采集站通讯。

(四)西门子 200Plc 通过 PPI 协议与组态王通讯失败，为何?

请检查如下设置是否正确：1)用户编程电缆的拨码设置：在编程电缆的拨码中，第 5 个端子是设置通讯协议的：拨码设置为 0，表示 PPI/Freeport;拨码设置为 1，表示 PPI(master);用户使用 PPI 协议和组态王通讯时，拨码选择 PPI/Freeport 对应拨码值即可;

2)PPI 通讯传输的是 11 位的数据，也就建议客户拨码选择 8 数据位 1 停止位偶校验(拨码默认为 11 位)，并且 PLC 的波特率和 PPI、组态王要*;

3)要求编程软件必须是离线时启动运行组态王

工业通讯：基于成熟标准，效率更高

基于西门子产品和系统的工业通讯，可确保整个企业范围内实现更高效率。我们的组件（如 SIMATIC NET）依据成熟标准设计，有助于实施功能强大、前瞻未来的集成数据网络。从简单的传感器连接到整个工厂质量和生产数据采集和传输，采用我们丰富的工业无线通讯解决方案，可将企业内所有区域有效地集成到一个统一系统中。

其中SIMATIC NET 基于工业以太网，提供各种组件，用于实施高效工业网络和总线系统。工业以太网交换机和媒体转换器是一种主动型的网络组件，将获得的数据分发给同一网络中相应的收信人。在为工业通讯提供的全面解决方案 SIMATIC NET 框架内，西门子提供 SCALANCE X 各种互为基础的产品线，并且可以根据具体的自动化任务进行调整。

PROFIBUS，的现场总线系统：正在走向成功

PROFIBUS 拥有远远超过 2500 万个已安装节点，是市场上的现场总线系统。增长仍然强劲，而且这并非偶然。这一通用通讯总线系统所提供的工业自动化的优点，得到了所有行业的好评。利用

PROFIBUS 通讯的能力。西门子提供针对此目的丰富的产品和系统。

总线连接器 6ES7972-0BB12-0A0

总线连接器 6ES7972-0BA41-0A0

总线连接器 6ES7972-0BB41-0A0

总线连接器 6ES7972-0BA50-0A0

总线连接器 6ES7972-0BB50-0A0

总线连接器 6ES7972-0BA51-0A0

总线连接器 6ES7972-0BB51-0A0

前连接器 6ES7392-1AJ00-0AA0

前连接器 6ES7392-1AM00-0AA0

前连接器 6ES7492-1AL00-0AA0

铝制外壳连接器 6GK1500-0EA02

总线连接器 6GK1500-0FC00

48针连接器 6ES7492-1AL00-0AA0

导轨 6ES7390-1AE80-0AA0

导轨 6ES7390-1AJ30-0AA0

CPU上的集成数字和模拟输入/输出允许直接连接到进程。CPU 1511C-1PN和CPU 1512C-1PN都有5个模拟输入，可用于检测压力或温度等模拟处理信号。5个集成模拟输入中的4个可用于电流或电压测量，一个输入可用于电阻测试。直接集成在CPU上的两个模拟输出将16位数字值转换为电流或电压，并将此值输出到进程。例如，它们适用于控制比例阀。

数字输入可用于直接在控制器上检测来自系统的24V直流信号。集成计数器可检测高达100 kHz的快速信号，无需直接在控制器中添加模块即可评估计数器读数或电流速度。速度可以输出为频率，周期或速度标准化的用户。

集成数字输出操作24V直流电压，从而将内部信号从控制器转发到系统。

每个高速计数器可以分配一个数字输出。集成比较器根据计数器读取允许快速响应。

CPU的运动控制功能可以使用积分计数器作为位置实际值，模拟输出作为速度设定点输出