

# 南通西门子一级代理商全国授权供应商

产品名称	南通西门子一级代理商全国授权供应商
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 西门子:PIC 西门子:中国代理商
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

南通西门子一级代理商全国授权供应商

指令处理速度更快, 取决于 CPU 型号、语言扩展和新的数据类型

由于背板总线速度显著提高，CPU 的响应时间缩短

功能强大的网络连接：每个 CPU 均标配PROFINET IO IRT（2 端交换机）标准接口。

集成技术

通过标准化的块 (PLCopen) 连接模拟驱动器和具有 PROFIdrive 功能的驱动器

支持速度控制轴和定位轴以及外部编码器，各轴之间可实现位置jinqque的传动，凸轮/凸轮轨道和探头

追踪功能适用于所有 CPU 标签，既适用于实时诊断，也适用于偶发错误检测；还可通过 CPU 的网页服务器来调用

全面的控制功能，例如，通过便于组态的块可自动优化控制参数实现\*优控制质量

因S7200CPU使用的是RS485，而PC机的COM口采用的是RS232，两者的电气规范并不相容，需要用中间电路进行匹配。PC/PPI其实就是一根RS485/RS232的匹配电缆。

2、晶体管输出与继电器输出各自的优点如何?晶体管不能带AC220V的交流负载，只能带低压的直流。对抗过载和过压的能力差。但可以高频输出，适合高输出的，例如脉冲控制。继电器可以带AC220V和直流的负载。但由于继电器本身的特性决定了它不能高频输出。同时继电器通断的寿命一般在10万次左右。所以在通断的也适合用晶体管的3、S7-200 CPU上的通讯口，通讯距离究竟有多远？《S7-200手册》上给出的数据是一个网段50m，这是在符合规范的网络条件下，能够保证的通讯距离。凡超出50m的距离，应当加中继器。加一个中继器可以通讯网络50米。如果加一对中继器，并且它们之间没有S7-200 CPU站存在（可以有EM277），则中继器之间的距离可以达到1000米。符合上述要求就可以做到非常可靠的通讯。南通西门子一级代理商全国授权供应商实际上，有用户做到了超过50m距离而不加中继器的通讯。西门子不能保证这样的通讯一定成功。

4、通讯口参数如何设置？缺省情况下，S7-200 CPU的通讯口处于PPI从站，地址为2，通讯速率为9.6K，要更改通讯口的地址或通讯速率，必须在块中的通讯端口选项卡中设置，然后将块下载到CPU中，新的设置才能起作用。5、M区域地址不够用怎么办？有些用户习惯使用M区作为中间地址，但S7-200CPU中M区地址空间很小，只有32个字节，往往不够用。而S7-200CPU中提供了大量的V区存储空间，即用户数据空间。V存储区相对很大，其用法与M区相似，可以按位、字节、字或双字来存取V区数据。例：V10.1，VB20，VW100，VD200等等。

6、S7-200的远距离通讯有哪些？1) RS-485网络通讯：PPI、MPI、PROFIBUS-DP协议都可以在RS-485网络上通讯，通过加中继，远可以达到9600米2) 光纤通讯：光纤通讯除了抗、速率高之外，通讯距离远也是一大优点。S7-200产品不直接支持光纤通讯，需要附加光纤转换模块才可以。3) 电话网：S7-200通过EM241音频调制解调器模块支持电话网通讯。EM241要求通讯的末端为的音频电话线，而不论局间的通信。通过EM241可以进行通讯。4) 无线通讯：S7-200通过无线电台的通讯距离取决于电台的、功率、天线等因素；S7-200通过GSM网络的通讯距离取决于网络服务的范围；S7-200通过红外设备的通讯也取决于它们的规格