

四川西门子总代理商

产品名称	四川西门子总代理商
公司名称	上海颢勇自动化设备有限公司
价格	680.00/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

上海颢勇自动化设备有限公司S7--200系列是一种可编程序逻辑控制器（Micro PLC）。它能够控制各种设备以满足自动化控制需求。

S7--200的用户程序中包括了位逻辑、计数器、定时器、复杂数学运算以及与其它智能模块通讯等指令内容，从而使它能够监视输入状态，改变输出状态以达到控制目的。紧凑的结构、灵活的配置和强大的指令集使S7--200成为各种控制应用的理想解决方案。

输入/输出扩展模块 S7-200西门子plc的CPU上已经集成了一定数量的数字量I/O点，但如果用户需要多于CPU单元I/O点时，必须对系统做必要的扩展。CPU221无I/O扩展能力，CPU 222*多可连接2个扩展模块（数字量或模拟量），而CPU224和CPU226*多可连接7个扩展模块。

S7-200 PLC的地址分配的特点如下：

- 、 S7-200 PLC采用的是自动分配型分配方式，地址连续、有序。
- 、 开关量输入/输出的地址以字节为单位进行分配，当模块输入/输出点的数量不为整字节时，该字节多余的输入/输出点不可以再作为实际输入/输出点分配给后续的其他模块，但可以作为内部标志位使用。
- 、 模拟量输入、模拟量输出的地址是以字为单位各自立分配的，而且少需要分配2个字(即使模块只使用1点模拟量输入/输出)，如果模块本身无物理输入/输出与之对应，

多余地址不但不可以分配给后续模块，而且也不可再作其他用途。

S7-200西门子PLC系列目前总共提供共5大类扩展模块：数字量输入扩展板EM221（8路扩展输入）；数字量输出扩展板EM222（8路扩展输出）；数字量输入和输出混合扩展板EM223（8I/O，16I/O，32I/O）；模拟量输入扩展板EM231，每个EM231可扩展3路模拟量输入通道，A/D转换时间为 $25\mu\text{s}$ ，12位；模拟量输入和输出混合扩展模板EM235，每个EM235可同时扩展3路模拟输入和1路模拟量输出通道，其中A/D转换时间为 $25\mu\text{s}$ ，D/A转换时间 $\leq 100\mu\text{s}$ ，位数均为12位。

通讯扩展模块除了CPU集成通讯口外，S7-200西门子plc还可以通过通讯扩展模块连接成更大的网络。S7-200系列西门子plc目前有两种通讯扩展模块：PROFIBUS-DP扩展从站模块（EM277）和AS-i接口扩展模块（CP243-2）。支持与TPC1062KX直连通讯。

我们公司发扬“开拓、求实、拼搏、创新”的企业精神，坚持以“诚信为本、西门子变频器 触摸屏 电缆线 软件 DP接头 交换机