

# 西门子CPU模块代理商供应商

产品名称	西门子CPU模块代理商供应商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	2200.00/件
规格参数	品牌:西门子 货期:现货 产地:德国
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	15021292620 15021292620

## 产品详情

西门子CPU模块代理商供应商 西门子CPU模块代理商供应商

西门子CPU模块代理商供应商 西门子CPU模块代理商供应商 西门子CPU模块代理商供应商

西门子PLC在自动化系统中有着广泛应用，用户需要对它的特点加以了解，才能将它合理应用到系统中，使得西门子PLC正常运行。下面我们来详细了解一下西门子PLC的优点和缺点总汇，一起来看。

优点：

1. 西门子是德国制造所以继承了德国人的严谨性，质量上非常有保障。使用的用户广，市场上的占有率高。
2. 编程界面直观清楚，写程序的时候很方便;S7-200的模拟量输入输出程序非常简单方便，AD、DA值可以不需编程直接存取。
3. 西门子的编程软件MicroWIN是纵向和横向兼备的结构，而且子程序支持局部变量，相同的功能只需要编一次程序即可，减少了开发难度和时间;编程软件F1 HELP功能强大，即使语句不能转换成梯形图时西门子的plc也可以通过编译可以下载，而且西门子的梯形图更直观;S7-200支持强大的浮点运算，编程软件直接支持小数点输入输出。
4. 可参考的资料多，许多软件可以免费得到，并且技术支持好。
5. 西门子拥有库。库是一个极有优势的手段，把各种功能做成库，也可以同三菱的方便指令一样随时调用谁是上马，而且只占用一次程序空间。

6. 强大的间接寻址功能，任何多数区域都可作为间接寻址的指针空间。
7. 可以中断。很多要求“实时性”的场合都是需要用中断来实现的。比如在中断内输出脉冲，它的脉冲频率就受扫描周期的影响，由于西门子可以中断，所以扫描周期长一点也没关系。
8. IO外层和中间硬件性能好，比如高速输入输出，西门子8个高速端口可以满负荷同时工作
9. 网络优势，解决一般的通讯方便、可行;编程口通讯方便，实现一物多用。
10. 可以在线看到它当前输出的脉冲量，比如查有脉冲输出查马达有无动作，可以方便监测;在线监测可以较现实地强制IO点，这也反映了西门子外层和中层的IO线路设计的好。

缺点：

1. 更日系的PLC比起来，初期学习较困难，有C语言背景的人入门会容易些。
2. 价格高昂，订货时间长
3. 没有方便指令
4. 与复杂、高速以太网CP不配套(\*新的S7-1200支持以太网通讯)
5. 硬件性能不能通过软件改。

西门子CPU模块代理商供应商

西门子CPU模块代理商供应商