

# 西门子S7-200基座单元6ES71936BP600DA0全国总代理

产品名称	西门子S7-200基座单元6ES71936BP600DA0全国总代理
公司名称	上海励辉自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:西门子 产地:中国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄115号2F
联系电话	18602150857 18602150857

## 产品详情

把电压、频率固定不变的交流电变换成电压、频率可变的交流电的变换器称为变频器。降低电机启动时造成的冲击载荷，控制电机速度，把启动时间拉长，把电流变平缓，达到软启动的目的，同时还能提高电网及电动机的效率。实际上，变频器主要用在节能方面，通过调节，改变输出电压、电流、频率。一般调速算的电机使用变频器。

### 变频器工作原理

变频器就是把工频电源(50Hz或60Hz)变换成各种频率的交流电源，以实现电机的变速运行的设备。而这其中控制电路完成对主电路的控制，整流电路将交流电变换成直流电，直流中间电路对整流电路的输出进行平滑滤波，逆变电路将直流电再逆成交流电(及核心控制电路实现：交-直-交的过程)。而变频技术是应交流电机无级调速的需要而诞生的 西门子变频器总代理

西门子PLC占据了全球PLC市场的半壁江山，如今，又在系统集成架构和网络组态上发力，一轮新的抢占和瓜分市场的战役已经拉开序幕，并且愈演愈烈。作为工控行业PLC品牌，对其进行多角度全面了解非常有必要。我们一起来探讨西门子PLC常见的20个问题。

SINAMICS S210 功率段覆盖从 50W 至 7kW（目前推出功率段 50W-1kW,1.5kW-7kW 敬请期待），三相 400V 产品支持共直流母线应用。该伺服系统尤其适用于高动态、非连续运动控制的机械设备。当涉及到定位和运动控制相关的应用时，SINAMICS S210 可充分发挥其性能，即使面对超高动态响应的需求时，S210 依旧可

按这种方法使用定时器时，定时器的置位、复位可能与程序扫描周期不配合，存在造成上述问题的机制。定时比较短的定时任务应使用“定时中断”功能，这样更为可靠。

2. 编了一个利用定时器的程序，在编译时已经通过，为何下载到CPU中时提示出错？

这种情况往往是调用的定时器号与定时器类型不配合造成的。参见帮助的表格，如T7只能用作TONR，而不能用于TON或TOF。

3. 定时中断（SMB34/SMB35）长定时为255ms，如何实现更长时间的定时？

可以采用T32/T96中断，长时间可到32.767s。在定时中断服务程序中对进入中断的次数进行计数，也能实现更长时间的中断延时。

4. 定时中断个数不够怎么办？

每个定时中断服务程序不一定只能处理一项定时任务，可以把几个任务放在一个定时中断服务程序中。

对于定时间隔不同的任务，可以计算出它们的定时长度的大公约数，以此作为定时中断的时间设置。在中断服务程序内部对中断事件进行计数，据此编程别处理不同的任务。

5. 使用子程序时，为何动作只能执行一次，或者某些状态不能结束？