西门子伺服驱动经销商

产品名称	西门子伺服驱动经销商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:S系列 V系列 G系列 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄大业领地88号3楼
联系电话	13564949816 13564949816

产品详情

西门子伺服驱动经销商

西门子伺服驱动经销商

使用程序读取的实时时钟数据为BCD格式,可在状态图中使用十六进制格式查看。

CPU靠内置超级电容(+外插电池卡)在失去供电后为实时时钟提供电源缓冲;缓冲电源放电完毕后,再次上电后时钟将停止在缺省值,并不开始走动。

要设置日期、时间值,使之开始走动,可以:

用编程软件(Micro/WIN)的菜单命令PLC > Time of Day Clock...,通过与CPU的在线连接设置,完成后时钟开始走动

编用户程序使用Set_RTC(设置时钟)指令设置

Micro/WIN可以通过任何编程连接实现实时时钟的设置。

用 Micro/WIN 设置时钟

通过编程软件 Micro/WIN 设置 CPU 的时钟,必须先建立编程通信连接。

在 Micro/WIN 菜单中选择“ PLC > 实时时钟 ”命令,打开“ PLC 时钟操作 ”对话框:

S7-PLCSIM菜单

1) File菜单:

用户可以通过S7-PLCSIM菜单File > Save PLC As,
将当前模拟的PLC存储为一个文件,下次使用时可以通过File > Open PLC,直接打开此文件,而

不需要下载过程,方便调试。对于S7-PLCSIM V5.4版本,可以在此设置多种下载方式,例如,MPI, DP, Ethernet。

2)View菜单:

用户可以通过View > Accumulators/Block
Registers/Stacks来查看PLC内部的累加器/地址寄存器/状态字/堆栈资源

3)Insert菜单:

用户可以通过Insert >Input Variable插入变量(输入/
输出/中间寄存器/定时器/计数器/数据块)方式来模拟各种工况。

4)PLC菜单:

用户可以通过PLC 菜单模拟真实PLC的上电/断电,内存复位操作,以及修改PLC的MPI地址(S7-PLCSIM V5.4版本以下)。

Scan Mode: Single Scan S7-PLCSIM特有的扫描模式,程序仅执行一个周期,当用户通过Next Scan操作时,S7-PLCSIM 执行下一个扫描周期;

Continuous Scan S7-PLCSIM 按照普通模式仿真真实PLC 扫描模式。

Next Scan: 当用户可以使能S7-PLCSIM 执行下一个扫描周期

Pause: 在不影响输出的情况下,中断当前仿真的程序,注意在暂停的情况下,可能会导致其它应用程序与S7-PLCSIM的超时或连接中断。

Automatic Timers:定时器自动运行

Manual Timers: 可以通过插入定时器窗口,手动设置定时器的值及时基。

Reset Timers:用户可以复位所有/部分的定时器

Trigger Error OB:

Scan Cycle Monitoring:
用户可以在此设置允许的Z大程序执行时间,如果程序执行超过此时间,S7-PLCSIM将进入停止状态。