

西门子S300导轨6ES73901AE800AA0全国总代理

产品名称	西门子S300导轨6ES73901AE800AA0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 16621338991

产品详情

高速计数器根据被定义的工作模式，按需要占用CPU上的数字量输入点。每一个计数器都按其工作模式占用固定的输入点。在某个模式下没有用到的输入点，仍然可以用作普通输入点；被计数器占用的输入点（如外部复位），在用户程序中仍然访问到。

11. 为什么高速计数器不能正常工作?

在程序中要使用初次扫描存储器位SM0.1来调用HDEF指令，而且只能调用一次。如果用SM0.0调用或者第二次执行HDEF指令会引起运行错误，而且不能改变次执行HDEF指令时对计数器的设定。

12. 对高速计数器如何寻址?为什么从SMDx中读不出当前的计数值?

可以直接用HC0；HC1；HC2；HC3；HC4；HC5对不同的高速计数器进行寻址读取当前值，也可以在状态表中输入上述地址直接监视高速计数器的当前值。SMDx不存储当前值。高速计数器的计数值是一个32位的有符号整数。

13. 高速计数器如何复位到0？

选用带外部复位模式的高速计数器，当外部复位输入点信号有效时，高速计数器复位为0也可使用内部程序复位，即将高速计数器设定为可更新初始值，并将初始值设为0，执行HSC指令后，高速计数器即复位为0。