

西门子S7-200PROFIBUS从站模块代理经销商

产品名称	西门子S7-200PROFIBUS从站模块代理经销商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 西门子:PIC 西门子:中国代理商
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	18717946324 18717946324

产品详情

西门子S7-200PROFIBUS从站模块代理经销商

我公司致力于推广西门子高性能自动化系统和驱动产品，所经营产品范围包括：LOGO!通用模块；SIMATIC S7-200、S7-300、S7-400系列可编程控制器；SIMATIC HMI面板，工控机，编程器；工业PROFIBUS、以太网及无线通讯等相关产品；正版PCS7软件、WINCC组态软件、STEP 7编程软件；SITOP工业开关电源；通用型、工程型变频器，直流调速装置等。随着技术的发展和产品的更替，产品的出现层出不穷，我公司也紧随西门子脚步争取为广大客户提供新的自动化产品：SIMATIC S7-1200系列PLC；SIMATIC BASIC HMI面板；G120、G130、G150、S120等全新SINAMICS家族驱动产品；PCS7 V7.1和新的STEP7 Basic平台软件等。公司各类产品齐全，货量充足，能够满足客户紧急大量现货需求，保证工期进度。

价格波动，请来电咨询

同意停机(OK TO STOP)：这个位监控机器中所有的顺序步。有代表性地，我写了一个位在周期中调用，为我机器中的每一个顺序。一旦我启动了一个站进入自动控制周期，我机器中的每个站都有一个循环位，如果那些站还在动作，我使用这个位就可以让我知道。如果所有的站都完成了动作，然后就可以停机了，停机请求位将保持直到站点再次启动。

典型的梯形图：

那么现在你对主控位有了一个基本的理解了，你可以用主控位来控制一个顺序逻辑的启停。在每一个顺序逻辑或机器上的自动控制站中，我调用了一些其它的子位：OK，INCYCLE和DONE，当所有的条件都满足后，就可以启动顺序逻辑，一旦顺序逻辑启动以后，就进入INCYCLE状态，然后完成一系列编程要求完成的动作。当站点返回到原位置的时候，那么完成位就是DONE。一旦完成位到来，那么INCYCLE位就断开，我们准备启动另外一个周期。下面的梯形图中你将注意到，主控位RUNNING对于启动过程来说是必需的，而且机器不能处在停机请求STOP REQUEST状态。

某系统中有4台通风机，欲用两台指示灯显示通风机的各种运行状态。

要求：3台及3台以上风机开机时，绿灯常亮；两台开机时，绿灯以5Hz的频率闪烁；一台开机时，红灯以5Hz的频率闪烁；全部停机时，红灯常亮。

分析控制要求得知：

反映各台风机运行状态的信号是PLC的输入信号；

要用PLC的输出信号来控制各指示灯的亮、灭。

上述几种运行情况可分开考虑，以简化程序设计。

本例，用A、B、C、D表示4台通风机，红灯为F1，绿灯为F2；设灯亮为“1”、灯灭为“0”；风机开为“1”、停为“0”。

1. 红灯（F1）常亮的程序设计

当4台风机都不开机时，红灯常亮，其逻辑关系可列表为：

西门子S7-200PROFIBUS从站模块代理经销商