

西门子CPU221/继电器输出/6输入/4输出

产品名称	西门子CPU221/继电器输出/6输入/4输出
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:模块 原装:全新
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
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

西门子CPU221/继电器输出/6输入/4输出

销售西门子S7-200/300/400/1200/1500PLC，ET200分布式I/O:ET200S、ET200M、ET200SP、ET200PRO、3RW系列软启动器(3RW30/3RW40/3RW44/3RW31)、3RK系列电机启动器、数控系统、变频器(MM420/MM430/MM440/S110/S120/G120/G120C/V10/V20/V60/V80/V90/G130/G150)、人机界面、触摸屏、伺服、电机、西门子通讯电缆、现场总线、DP接头、工控机，西门子低压电器，仪器仪表等，并可提供西门子维修服务，欢迎来电垂询。

作为的工业自动化和数字化解决方案提供商，西门子PLC控制器在工业自动化领域具有广泛的应用。作为西门子PLC控制器的全国代理商，我们引入了西门子PLC模块总代理，提供新的西门子PLC控制器和西门子PLC模块，我们致力于为客户提供优质的西门子PLC控制器产品，同时也提供各种控制面板和自动化系统的设计、开发和集成服务，帮助客户提高生产效率和管理效益。

品牌：西门子

7.某控制系统有四台电动机M1-M4，其控制要求如下：

按下启动按钮SB1，M1启动，M1启动延时5s后M2启动；M3和M1同时启动，M3启动延时10s后M4启动。按下停止按钮SB2，M1停车；M1停车后，再延时20s，M2、M3、M4同时停车。

8.按下启动按钮SB1，台车电机M正转，台车前进，碰到限位开关SQ1停转，6 s后，台车电机M反转，台车后退，后退碰到限位开关SQ2台车电机M停转. 要求用步进指令设计控制

程序，写出I/O点分配，并画出PLC的I/O接线图。

9.按下按钮SB，绿灯亮；绿灯亮8秒后，变为黄灯亮，绿灯熄灭；黄灯亮8秒后，闪动三次（间隔1秒）后熄灭；接着红灯亮，红灯亮6秒后熄灭。要求用步进指令设计控制程序，写出I/O点分配，并画出PLC的I/O接线图

功能：当执行条件为ON时，根据CC的内容执行6种功能中的一种。

D：设定输入点屏蔽/非屏蔽 CC：控制码

下载成功后,就可以进行PLC调试，进一步测试具体功能是否可以实现。

（五）如何调试PLC呢？

先将模式开关设置为RUN，然后拨动连接在输入点I0.0上开关，即可看到输出点点亮了。至此，表明我们的程序和PLC运行一切正常。

如果想在编程软件上监控输入点和输出点的状态，可以点击状态表

打开状态表后，在地址栏中输入需要监控的地址，如下所示：

之后点击监控即可：

正常监控后就可以在当前值中看到相应的数值：

开关未按下时的状态

开关按下后的状态

从以上的笔录，我们可以看出S7-200PLC是一款简单易学的控制设备。当然，PLC还有通讯、PID控制、运动控制等等很多功能，我们可以在本网站中的相关介绍中一步一步的对其进行学习和了解。相信不需要很长时间，您也可以成为S7-200PLC的使用高手！

西门子CPU221/继电器输出/6输入/4输出