

扬州西门子S7-400代理商

产品名称	扬州西门子S7-400代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	2550.00/台
规格参数	品牌:西门子 货期:现货 产地:德国
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	15021292620 15021292620

产品详情

扬州西门子S7-400代理商扬州西门子S7-400代理商扬州西门子S7-400代理商扬州西门子S7-400代理商扬州西门子S7-400代理商

6ES7288-1CR30-0AA1	S7-200 SMART, CPU CR30s, 经济型 CPU 模块, 继电器输出, 220 V AC或110 DC 供电, 18 输入/12 输出
6ES7288-1CR40-0AA1	S7-200 SMART, CPU CR40s, 经济型 CPU 模块, 继电器输出, 220 V AC或110 DC 供电, 24 输入/16输出
6ES7288-1CR60-0AA1	S7-200 SMART, CPU CR60s, 经济型 CPU 模块, 继电器输出, 220 V AC或110 DC 供电, 36 输入/24 输出
6ES7288-1CR40-0AA0	S7-200 SMART, CPU CR40, 经济型 CPU 模块, 继电器输出, 220 V AC 或110 DC供电, 24 输入/16 输出
6ES7288-1CR60-0AA0	S7-200 SMART, CPU CR60, 经济型 CPU 模块, 继电器输出, 220 V AC或110 DC 供电, 36 输入/24 输出

脱机编程是PLC编程的第一步。但编程之前当然要清楚工序及PLC的配置。这里主要有三个工作：PLC的配置、符号(即I/O或地址分配)编辑及梯形图编辑。

(1)PLC配置

它是根据实际系统的情况，对PLC进行配置。其步骤是：打开本软件，选择增加PI.C.

则出现PLC配置窗口。可在其上输入相应数据。具体有PLC型号、CPU型号、通信口参数，等等。

(2) I/O表设计

I/O表用于定义与显示PLC所安装的机架与单元(模块)，它与PLC的I/O地址相联系。显然，I/O表没设计好，PLC的I/O地址不确定，是无法编程的。当然，不是所有的PLC都要设计I/O表，只是CS1及CV机才要设计I/O表。设计时，双击工程工作区中的I/O表项，将弹出I/O表设计窗口。该窗口提供了*大可能的I/O配置，可按系统实际配置进行选择，设计后，可传送给PLC，但这个传送必须在如下三个条件下才能实现

PLC联机；

PLC处编程状态；

PLC只能是CS1或CV机。其他的PLCI/O是自动定位的可不设计，或用I/O登记的办法处理。

(3) 符号编辑

本软件允许用符号(即变量)为I/O或内部器件的地址名。用它代替PLC I/O或其他内部器件的地址，如符号名按实际内容设，则可为程序读，修改及重用提供了方便。显然，读符号比读地址要好读得多。而更改符号与地址的对应关系，也就更改了程序。同时，由符号编成的程序，可做到与地址无关，实现标准化，只要在改用时，符号与地址再重新作对应，就可重用了。

变量有全局与局部两种。全局变量在所选的PLC内有效；而局部变量仅在所编的程序中有效。这些变量可在相应的符号编辑窗口中进行。要指出的是，对多数PLC，下载程序时这里的符号不能下载到PLC中。PLC保存的只是梯形图程序编译后机器码，不保存符号。所以，从PLC上载的程序用的是地址，而不是符号。

(4) 梯形图编辑

梯形图编辑是在梯形图编辑窗口中进行。可添加梯形图符号，删除梯形图符号，复制梯形图符号，剪切梯形图符号，粘贴梯形图符号，还可进行撤销，恢复，查找，替换等等。输入的数据可为即时数，也可为所定义的符号，按要求确定

编辑好的梯形图程序要进行编译，按"Ctrl

F7"键即可实现，编译的结果(程序的正确与否)会在输出窗口中显示。图4-24所示为梯形图程序例子。

(5) 程序注解

变量注解，这在定义变量时进行。在梯形图显示时，将与变量名同时显示。

枢注解。在梯形图上选好合适位置，在插入菜单项下单击注释枢项弹出空注释框，然后在其中加入所要的注释。同时，这个枢还可在梯形图上任意移动。

条注解。在梯形图上，空出位置，在插入菜单项下单击注释条弹出空注释条，然后在其中加入所要注释。注释条不能移动。

以上操作也可用热键或工具条进行。

(6) 查内存使用情况

在编程过程中，如要查看PLC内存使用的情况，可打开地址引用工具，或交叉引用报告窗口，从中可看到相应内存单元使用情况。

扬州西门子S7-400代理商,CPU模块,交换机,DP电缆,电源模块

扬州西门子S7-400代理商,CPU模块,交换机,DP电缆,电源模块