

黑龙江宜春西门子代理商西门子全国代理商

产品名称	黑龙江宜春西门子代理商西门子全国代理商
公司名称	上海朔川电气设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC模块 产地:德国
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄11号2738室
联系电话	16673327947 16673327947

产品详情

2024黑龙江宜春西门子CPU通信模块代理商西门子PLC模块代理商

开放型CPU第二代模块代理商 软控制器模块代理商 分布型CPU通信模块代理商 ETET 200pro
CPU连接模块代理商

CPU存储卡代理商西门子S7-1200模块代理商西门子电源模块代理商西门子软件代理商西门子DP电缆代理商
CPU通信模块代理商

打开STEP7的SIMATIC管理器时，建立的是离线窗口，看到的是计算机硬盘上的项目信息。“块”文件夹包含硬件组态时产生的系统数据和用户生成的块。被用户程序调用的SFB和SFC将自动地出现在“块”文件夹中。


1. 建立在线连接

下面的操作需要在编程设备和PLC之间建立在线连接下载S7用户程序或块、从PLC上载程序到计算机测试用户程序比较在线和离线的块显示和改变CPU的操作模式为CPU设置时间和日期显示模块信息和硬件诊断。

为了建立在线连接，必须用通信硬件(例如MPI/USB适配器或CP5611)和电缆连接计算机和PLC，然后通过在线(ONLINE)的项目窗口或“可访问的节点”窗口访问PLC。

如果用PLCSIM仿真，打开PLCSIM后，STEP7和仿真PLC之间的连接被自动建立。(1)通过在线的项目窗口建立在线连接

如果在STEP7的项目中有已经组态的PLC，可以选择这种方法。

单击SIMATIC管理器工具栏上的在线按钮，打开在线窗口(见图3-39)。该窗口Zui上面的标题栏出现浅

蓝色背景的长条，表示在线。如果选中管理器左边窗口中的“块”，右边的窗口将会出现CPU集成的大量的系统功能块SFB、系统功能SFC，以及已经下载到CPU的系统数据和用户编写的块。SFB和SFC在CPU的操作系统中，无需下载，也不能用编程软件删除。在线窗口显示的是通过通信得到的PLC中的块，而离线窗口显示的是计算机中的块。

打开在线窗口后，可以用管理器工具栏上的图按钮和三按钮，或者用“窗口”菜单中的命令来切换在线窗口和离线窗口。单击右上角的×按钮，关闭在线窗口后，离线窗口仍然存在。

打开在线窗口后，执行菜单命令“窗口” “排列” “水平”，将会同时显示在线窗口和离线窗口。可以用拖放的方法，将离线窗口中的块拖到在线窗口的块工作区(下载块)，也可以将在线窗口中的块拖到离线窗口的块工作区(上载块)。

如果PLC与STEP7中的程序和组态数据是一致的，在线窗口显示的是PLC与STEP7中的数据组合。例如在线打开一个S7块，将显示来自CPU的块的指令代码部分，以及来自编程计算机数据库的注释和符号。

用CPU的模式选择开关不能删除下载到MMC的系统数据和程序。为了完成上述操作，首先建立好PLC与计算机之间的通信连接，点击SIMATIC管理器工具栏上的在线按钮照，打开在线视图，选中块文件夹中需要删除的块，按计算机的(Delete)键删除它们。

(2)通过“可访问的节点”窗口建立在线连接

点击SIMATIC管理器工具栏上的置按钮，打开“可访问的节点”窗口，用“可访问的节点”对象显示网络中所有可访问的可编程模块。如果编程设备中没有关于PLC的项目数据，可以选择这种方式。那些不能用STEP7编程的站(例如编程设备或操作面板)也能显示出来。

如果没有通过项目结构，而是直接打开连接的CPU中的块，显示的程序没有符号和注释，因为在下载时没有下载符号和注释。

2. 访问PLC的口令保护

使用口令可以保护CPU的用户程序和数据，未经授权不能改变它们(即有写保护)，还可以用“读保护”来保护用户程序的编程专利，对在线功能的保护可以防止可能对控制过程的人为干扰。保护级别和口令可以在CPU属性对话框的“保护”选项卡中设置，需要将它们下载到CPU模块。

设置了口令后，执行在线功能时，将会显示出“输入口令”对话框。若输入的口令正确，就可以访问该模块。此时可以与被保护的模块建立在线连接，并执行属于指定的保护级别的在线功能。执行SIMATIC管理器的菜单命令“PLC” “访问权限” “设置”，在出现的“输入口令”对话框中输入口令，以后进行在线访问操作时，将不再询问。输入的口令将一直有效，直到SIMATIC管理器被关闭，可执行菜单“PLC” “访问权限”中的命令来取消口令。

3VA1132-5ED32-0AA0	3VA1M160 R32 TM210 F/3P
3VA1140-5ED32-0AA0	3VA1M160 R40 TM210 F/3P
3VA1150-5ED32-0AA0	3VA1M160 R50 TM210 F/3P
3VA1163-5ED32-0AA0	3VA1M160 R63 TM210 F/3P
3VA1180-5ED32-0AA0	3VA1M160 R80 TM210 F/3P
3VA1110-5ED32-0AA0	3VA1M160 R100 TM210 F/3P
31V1112-5ED32-0AA0	3VA1M160 R125 TM210 F/3P
3VA1116-5ED32-0AA0	3VA1M160 R160 TM210 F/3P

3VA1196-6ED32-0AA0	3VA1H160 R16 TM210 F/3P
3VA1120-6ED32-0AA0	3VA1H160 R20 TM210 F/3P
3VA1125-6ED32-0AA0	3VA1H160 R25 TM210 F/3P
3VA1132-6ED32 0AA0	3VA1H160 R32 TM210 F/3P

ETET 200pro CPU连接模块代理商2024黑龙江宜春西门子CPU通信模块西门子S7-1500模块代理商西门子触摸屏代理商西门子电缆代理商西门子变频器代理商西门子DP电缆代理商西门子低压模块代理商西门子S7-1200模块代理商代理商西门子PLC模块代理商