

# SIEMENS吉安西门子一级总代理

产品名称	SIEMENS吉安西门子一级总代理
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 型号:PLC 性质:授权代理商
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

SIEMENS吉安西门子一级总代理

SIEMENS浔之漫智控技术（上海）有限公司

本公司西门子自动化产品，，价格优势

西门子PLC,西门子触摸屏，西门子数控系统，西门子软启动，

西门子以太网西门子电机，西门子变频器，西门子直流调速器，

西门子电线电缆我公司大量现货供应，价格优势，

在此处选择模块的位置，CPU后的\*个模块位置为0，往后依次类推；或者点击读取模块搜寻在线的CP243-1模块（且将该模块的命令字节载入模块命令字节向导屏幕）。

注意：功能块ETHx\_XFR 仅在用于客户端进行数据传送时才被调用。3、组态S7-300/400为

客户端进行S7通讯S7连接组态 本例中使用S7-300作为样例建立S7连接，对于S7-400的组态步骤是一样的。在STEP7中打开S7-300项目文件，通过Options--Configure Network或者是相对应的图标打开NetPro对话框。

在NetPro中选中S7-300站的CPU并通过菜单命令，Insert--New Connection添加一个新连接。

选择连接伙伴为“unspecified”及连接类型为“S7 connection”。点击“Apply”按钮，之后S7连接的属性对话框将打开。

由于S7连接是由S7-300创建，因此在S7连接的属性对话框中须激活“Establish an active connection”复选框。输入通信伙伴CP243-1的IP地址，之后点击“Address Details”按钮。

在“Address Details”对话框中，本地的TSAP通常选用默认，输入通信伙伴的TSAP，本例中S7-200的TSAP为12.00。注意：分别组态S7-200和S7-300时，本地和远程的TSAP号是必须\*对应的。通常本地TSAP是默认的，所以在组态此步骤时，需要两边确认一下。

在NetPro中选中S7-300站，保存及编译后下载到S7-300中，此处注意需要下载网络组态。对于S7-400的组态步骤一样，需要对应本地TSAP及伙伴S7-200的TSAP (例子中为13.00)。

接下来，在S7程序中调用功能块，进行编程。4、STEP7编写PUT/GET程序需要在S7-300程序中，调用功能块FB14“GET”和FB15“PUT”。可以在Standard Library--Communication Blocks--Blocks下找到这些功能块。注意：

设备 数量 订货号 注释STEP 7 Professional V5.5 1

6ES7511-1AK00-0AB0 V1.8CPU 1212C 1 6ES7212-1AE40-0XB0

V4.2表 2软件环境2、组态配置2.1 通过如下的步骤配置编程电脑的IP地址:选择电脑的“控制面板 > 网络和共享 > 本地连接>属性”打开 Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)，设置PC的 IP 地址,本例中为192.168.0.131。

图1.设置PC地址 SIEMENS吉安西门子一级总代理2.2 在STEP7 中组态315-2PN/DP CPU , 双击X2卡槽,再点击属性按钮以设置IP地址。(具体步骤请参见文档:CPU硬件组态入门)

图2.S7-300硬件组态

图3.PN-IO属性