

# 华东地区授权总代理商上海西门子变频器西门子技术支持

产品名称	华东地区授权总代理商上海西门子变频器西门子技术支持
公司名称	上海施承电气自动化有限公司
价格	.00/台
规格参数	西门子:西门子 G120:6SL3210-1PE11-8UL1 德国:德国
公司地址	上海市金山区枫泾镇经商路99弄3221-3222
联系电话	18930871595 17821060331

## 产品详情

### 详细介绍

SIEMENS 可编程控制器1、 SIMATICS7 系列PLC、 S7200、 s71200、 S7300、 S7400、 ET2002、 逻辑控制模块 LOGO ! 230RC、 230RCO、 230RCL、 24RC、 24RCL等3、 SITOP 系列直流电源 24VDC 1.3A、 2.5A、 3A、 5A、 10A、 20A、 40A

4、 HMI 触摸屏TD200 TD400C TP177,MP277MP377

CPU单元设计

集成的24V负载电源：可直接连接到传感器和变送器（执行器），CPU221，222具有180mA输出，CPU 224，CPU 224XP，CPU226分别输出280，400mA。可用作负载电源。

## 不同的设备类型

CPU221~226各有2种类型CPU，具有不同的电源电压和控制电压。

## 本机数字量输入/输出点

CPU 221具有6个输入点和4个输出点，CPU222具有8个输入点和6个输出点，CPU 224具有14个输入点和10个输出点，CPU224XP具有14个输入点和10个输出点，CPU 226具有24个输入点和16个输出点。

## 本机模拟量输入/输出点

CPU 224XP具有2个输入点，1个输出点。

## 中断输入

允许以极快的速度对的上升沿作出响应。

## 高速计数器

-CPU 221/222

4个高速计数器（30KHz），可编程并具有复位输入，2个的输入端可同时作加、减计数，可连接两个相位差为90°的A/B相增量编码器

-CPU 224/224XP/226

6个高速计数器（30KHz），具有CPU221/222相同的功能。

## 模拟电位器

CPU 221/222 1个

CPU 224/224XP/226 2个

2路高脉冲输出（大20KHz），用于控制步进电机或伺服电机实现定位任务。

## 实时时钟

例如为信息加注时间标记，记录机器运行时间或对进行时间控制。

## EEPROM存储器模块（选项）

可作为修改与拷贝程序的快速工具（无需编程器），并可进行辅助归档工作。

## 电池模块

用于长时间数据后备。用户数据（如标志位状态，数据块，定时器，计数器）可通过内部的超级电容存贮大约5天。选用电池模块能存贮时间到200天（10年寿命）。电池模块插在存储器模块的卡槽中。

## 编程

### STEP 7-Micro/WIN32

V3.1编程可以对所有的CPU221/222/224/224XP/226功能进行编程。同时也可以使用STEP 7-Micro/WIN16V2.1包，但是它只支持对S7-21x同样具有的功能进行编程。

STEP 7-Micro/DOS不能对CPU221/222/224/224XP/226编程。如果使用PG/PC的串口编程，则需要使用PC/PPI电缆。

如果使用STEP 7-Micro/WIN32V3.1编程，则也可以通过SIMATIC CP

5511或CP5611编程。在这种情况下，通讯速率可高达187.5kbit/s。可以利用PC/PPI

电缆和口通讯功能把S7-200CPU 连接到许多和RS-232兼容的设备。

有两种不同型号的 PC/PPI 电缆：

带有RS-232口的隔离型 PC/PPI电缆，用5个DIP开关设置波特率和其它配置项

带有RS-232口的非隔离型 PC/PPI电缆，用4个DIP开关设置波特率。

有关非隔离型PC/PPI电缆的技术规范，请参阅S7-200可编程控制器手册。