

# 南京西门子PLC模块授权一级代理商

产品名称	南京西门子PLC模块授权一级代理商
公司名称	上海跃韦科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC模块.电机代理 全系列:西门子变频器通讯电缆代理 德国:西门子触摸屏DP接头代理
公司地址	上海市金山区吕巷镇溪北路59号5幢（三新经济小区）（注册地址）
联系电话	15821196730 15821196730

## 产品详情

公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修，是全国的自动化设备公司之一。公司坐落于中国一线城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

### SIEMENS 可编程控制器

1、 SIMATIC S7 系列PLC：S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-200、S7-200SMART等

2、 逻辑控制模块 LOGO！230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL等

3、SITOP 直流电源 24V DC 1.3A、2.5A、3A、5A、10A、20A、40A可并联.

4、HMI 触摸屏 TD200 TD400C K-TP OP177 TP177,MP277MP377,

5、西门子软件、交换机、电缆等。

## SIEMENS 低压

1、5SY、5SL、5SN系列小型断路器

2、3VA、3VM、3VT8系列塑壳断路器

3、3WL、3WT系列框架断路器

4、西门子软启动、接触器、继电器等。

## SIEMENS 交、直流传动装置

1、交流变频器 MICROMASTER系列：MM420、MM430、MM440、G110、G120.

2、全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70 系列

SIEMENS 数控 伺服

SINUMERIK:801、802S、802D、802DSL、810D、840D、611U、S120系统及伺服电机，力矩电机，  
直线电机，电缆，伺服驱动等备件销售。

德国西门子授权总经销商 西门子授权PLC模块总代理, 西门子中国地区总代理, 西门子PLC编程一级代理

乘晖技术（上海）有限公司从事智能科技、自动化科技、机电领域内的技术开发、技术zhuangrang、技术咨询、技术服务, 工业自动化设备安装, 工业自动化控制设备、电气设备、机电设备、电子产品、五金产品、金属材料、仪器仪表、橡塑制品销售, 商务信息咨询, 软件开发, 建筑装修装饰建设工程施工, 建筑安装工程(除特种设备), 机械设备租赁(不得从事金融租赁), 物业管理。工业自动化设备加工、销售西门子全系商城覆盖工业自动化系统、驱动技术、低压控制与配电等各大产品线；从选型到采购，从采买到学习，从硬件到软件，从售前到售后，从维修到备件，为汽车、化工、电子、食品饮料、机械制造、冶金、石油与天然气、盘柜、物流与机场、水务、制药等各行业用户提供一站式的工业品采买服务。

西门子授权PLC模块总代理,西门子中国地区总代理,西门子PLC编程一级代理

西门子S7-200模拟量模块

1、同一个模块的不同通道是否可以分别接电流和电压型输入信号？

可以分别按照电流和电压型信号的要求接线。但是DIP开关设置对整个模块的所有通道有效，在这种情况下，电流、电压信号的规格必须能设置为相同的DIP开关状态。如0-5V和0-20mA信号具有相同的DIP设置状态，可以接入同一个模拟量模块的不同通道。

2、EM231模块上的SF红灯为何闪烁？

SF红灯闪烁有两个原因：模块内部软件检测出外接热电阻断线，或者输入超出范围。由于上述检测是两个输入通道共用的，所以当只有一个通道外接热电阻时，SF灯必然闪烁。解决方法是将一个100Ohm的电阻，按照与已用通道相同的接线方式连接到空的通道；或者将已经接好的那一路热电阻的所有引线，一一对应连接到空的通道上。

### 3、什么是正向标定、负向标定？

正向标定值是3276.7度（华氏或摄氏），负向标定值是-3276.8度。如果检测到断线、输入超出范围时，相应通道的数值被自动设置为上述标定值。

### 4、热电阻的技术参数不是很清楚，如何在DIP开关上设置类型？

应该尽量弄清除热电阻的参数。否则可以使用缺省设置。

### 5、模拟量模块的电源指示灯正常，为何信号输入灯不亮？

模拟量模块的外壳按照通用的形式设计和制造，实际上没有模拟量输入信号指示灯。凡是  
没有印刷标记的灯窗都是无用空置的。

### 6、EM235是否能用于热电阻测温？

EM235不是用于与热电阻连接测量温度的模块，勉强使用容易带来问题。建议使用EM231RTD模块。

7、S7-200的模拟量输入/输出模块是否带信号隔离？

不带隔离。如果用户的系统中需要隔离，请另行购买信号隔离器件。

8、为何模拟量值的\*\*\*低三位有非零的数值变化？

模拟量的转换精度为12位，但模块将数模转换后的数值向高位移动了三位。如果将此通道设置为使用模拟量滤波，则当前的数值是若干次采样的平均值，\*\*\*低三位是计算得出的数值；如果禁用模拟量滤波，则\*\*\*低三位都是零。

9、EM231TC是否需要补偿导线？

EM231TC可以设置为由模块实现冷端补偿，但仍然需要补偿导线进行热电偶的自由端补偿。

10、什么是单极性、双极性？

双极性就是信号在变化的过程中要经过“零”，单极性不过零。由于模拟量转换为数字量

是有符号整数，所以双极性信号对应的数值会有负数。在S7-200中，单极性模拟量输入/输出信号的数值范围是0-32000；双极性模拟量信号的数值范围是-32000 - +32000。

### 11、EM231TC模块SF灯为何闪烁？

如果选择了断线检测，则可能是断线。应当短接未使用的通道，或者并联到旁边的实际接线通道上。或者输入超出范围。

### 12、模拟量应该如何换算成期望的工程量值？

模拟量的输入/输出都可以用下列的通用换算公式换算： $Ov=[(Osh-Osl)*(Iv-Isl)/(Ish-Isl)]+Osl$

其中：Ov:换算结果；Iv:换算对象；Osh:换算结果的高限；Osl:换算结果的低限；Ish:换算对象的高限；Isl:换算对象的低限

### 13、S7-200模拟量输入信号的精度能达到多少？

拟量输入模块有两个参数容易混淆：1) 模拟量转换的分辨率2) 模拟量转换的精度（误差）

分辨率是A/D模拟量转换芯片的转换精度，即用多少位的数值来表示模拟量。S7-200模拟量模块的转换分辨率是12位，能够反映模拟量变化的\*\*\*小单位是满量程的1/4096。模拟量转换的精度除了取决于A/D转

换的分辨率，还受到转换芯片的外围电路的影响。在实际应用中，输入的模拟量信号会有波动、噪声和干扰，内部模拟电路也会产生噪声、漂移，这些都会对转换的\*\*\*后精度造成影响。这些因素造成的误差要大于A/D芯片的转换误差。

14、S7-200模拟量模块的输入/输出阻抗zhibiao是多少？

模拟量输入阻抗：电压型信号： 10M ；电流型信号：250 模拟量输出阻抗：电压型信号： 5K ；电流型信号： 500 。