

# SIEMENS北京WINCC软件经销商

产品名称	SIEMENS北京WINCC软件经销商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:全系列 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	15721261077 15721261077

## 产品详情

### SIEMENS北京WINCC软件经销商

（4）输出状态指示灯（LED）输出状态指示灯用于显示是否有输出信号驱动执行设备。当指示灯亮时，表示有输出信号驱动外部设备；当指示灯不亮时，表示没有输出信号驱动外部设备。

（5）运行状态指示灯 运行状态指示灯有RUN、STOP、ERROR3个，其中RUN、STOP指示灯用于显示当前工作方式。当RUN指示灯亮时，表示运行状态；本节仅给出CPU SR30和CPU ST30的接线情况，其余类型的接线读者可查阅附录。鉴于形式相似，这里不再赘述。

#### （1）CPU SR30的接线

CPU SR30接线图，、N端子接交流电源，电压允许范围为85～264V。L+、M为PLC向外输出24V/300mA直流电源，L+为电源正，M为电源负，该电源可作为输入端电源使用，也可作为传感器供电电源。当STOP指示灯亮时，表示停止状态；当ERROR指示灯亮时，表示系统故障，PLC停止工作。 输入端子 CPU SR30共有18点输入，端子编号采用8进制。输入端子I0.0～I2.1，公共端为1M。

输出端子 CPU SR30共有12点输出，端子编号也采用8进制。输出端子共分3组。Q0.0～Q0.3为组，公共端为1L；Q0.4～Q0.7为第二组，公共端为2L；Q1.0～Q1.3为第三组，公共端为3L。根据负载性质的不同，输出回路电源支持交流和直流。

#### （2）CPU ST30接线

CPU ST30的接线，，电源为DC 24V，输入点接线与CPU SR30相同。不同点在于输出点的接线，输出端子共分2组。Q0.0～Q0.7为组，公共端为2L+、2M；Q1.0～Q1.3为第二组，公共端为2L+、2M。根据负载的性质的不同，输出回路电源只支持直流电源。

(6) 存储卡插口 该插口插入Micro SD卡，可以下载程序和PLC固件版本更新。

浔之漫智控技术(上海)有限公司(xzm-wqy-shqw)

是中国西门子的佳合作伙伴，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北京WINCC软件经销商

(7) 扩展模块接口 用于连接扩展模块，采用插针式连接，使模块连接更加紧密。

(8) 选择器件 可以选择信号板或通信板，实现jingque化配置的同时，又可以节省控制柜的安装空间。

(9) RS-485通信接口 可以实现PLC与计算机之间、PLC与PLC之间、PLC与其他设备之间的通信。

(10) 以太网接口

用于程序下载和设备组态。程序下载时，只需要1条以太网线即可，无需购买专用的程序下载线。

电源需求与计算概述 需要说明的是，其他特殊标志位存储器的用途这里不做过多说明，若有需要读者可参考附录，或者查阅PLC软件手册。

(4) 顺序控制继电器存储器(S) 值 $\times$ 时基，其中预置值在编程时设定，时基有1ms、10ms和100ms3种。定时器的位存取有效地址范围为T0~T255，因此定时器共计256个。在编程时定时器可以有无数个常开触点和常闭触点供用户使用。

(6) 计数器存储器(C)

计数器是PLC中常用的计数元件，它用来累计输入端的脉冲个数。按其工作方式的不同可以将其分为加计数器、减计数器和加减计数器3种。计数器的位存取有效地址范围为C0~C255，因此计数器共计256个，但其常开触点和常闭触点有无数对供编程使用。加器用来暂时存储计算中间值的存储器，也可向子程序传递参数或返回参数。S7-200 SMART PLC的CPU提供了4个32位累加器(AC0、AC1、AC2、AC3)，可按字节、字和双字存取累加器中的数值。累加器的有效地址为AC0~AC3。

(11) 模拟量输入映像寄存器(AI)

模拟量输入模块将外部输入连续变化的模拟量信号通过A/D(模数转换)转换为1个字长(16位)的数字量信号，并存放在模拟量输入映像寄存器中，供CPU运算和处理。模拟量输入映像寄存器中的数值为只读值，且模拟量输入映像寄存器的地址必须使用偶数字节地址来表示，如AIW2、AIW4等。模拟量输入映像寄存器的地址编号范围因CPU模块型号的不同而不同，地址编号范围为AIW0~AIW110。

(12) 模拟量输出映像寄存器(AQ) 间接寻址是指数据存放在存储器或寄存器中，在指令中只出现所需数据所在单元的内存地址，即指令给出的是存放操作数地址的存储单元的地址，我们把存储单元地址的地址称为地址指针。在S7-200 SSTEP 7-Micro/WIN SMART是西门子公司专门为S7-200 SMART PLC设计的编程软件，其功能强大，可在Windows XP SP3和Windows 7操作系统上运行，支持梯形图、