

# 安徽省西门子SITOP电源中国授权一级供货商

产品名称	安徽省西门子SITOP电源中国授权一级供货商
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	157****1077 157****1077

## 产品详情

安徽省西门子SITOP电源中国授权一级供货商

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！

程的编程，CFC适合于连续过程控制的编程。

（9）S7-PLCSIM仿真软件 即使没有PLC的硬件，使用S7-PLCSIM仿真软件也可以在计算机上对SIMATIC S7用户程序块进行功能测试，它对于用户程序的调试和PLC编程的学习是非常有用的。

它可以用于用下列语言编写的程序的仿真装载存储器 装载存储器可能是RAM和FEPROM，用于保存不包含符号地址和注释的用户程序和系统数据（组态，连接和模块参数等）。有的CPU有集成的装载存储器，有的可用微存储器卡（MMC）来扩展，CPU31XC的用户程序只能装入插入式的MMC。

断电时数据保存在MMC存储器中，因此数据块的内容基本上被保留。下载程序时，用户程序（逻辑块和数据块）被下载到CPU的装载存储器，CPU把可执行部分复制到工作存储器，符号表和注释保存在编程设备中。

(2) 工作存储器 它是集成的高速度存取的RAM存储器，用于存储CPU运行时的用户程序和数据，例如组织块、功能块、功能和数据块。为了保证程序执行的快速性和不过多地占：LAD、FBD、STL、S7 Graph、S7 HiGraph、S7 SCL和CFC。

2.2 S7-400 CPU的存储区十六进制数 十六进制的16个数字是0~9和A~F（对应于十进制数10~15），每个数字占二进制数的4位。B6、W16、DW16分别用来表示十六进制字节、字和双字常数，例如W#16#13AF，在数字

安徽省西门子SITOP电源中国授权一级供货商

算规则为逢16进1，例如B#16#3C=3×16+12=60。

(3) BCD码 BCD码用4位二进制数表示一位十进制数，例如十进制数9对应的二进制数为1001。4位二进制数共有16种组合，有6种（1010~1111）没有在BCD码中使用。

BCD码的高4位二进制数用来表示符号，16位BCD码字的范围为-999~+999。32位BCD码双字的范围为-9999999~+9999999。

BCD码实际上是十六进制数，但是各位之间的关系是逢10进1。十进制数可以很方便地转换为BCD码，例如十进制数296对应的BCD码为W#16#296，或2#0000 0001 0010 1000。

二进制整数2#0000 0001 0010 1000对应的十进制数也是296，因为它的第3位、第5位

### 2.2.1 数制

(1) 二进制数 二进制数的1位（bit）只能取0和1这两个不同的值，可以用来表示开关量（或称数字量）的两种不同的状态，例如触点的断开和接通，线圈的通电和断电等。如果该位为1，表示梯形图中对应的位编程元件（例如位存储器M和输出过程映像Q）的线圈“通电”，其常开触点接通，常闭触点断开，以后称该编程元件为1状态，或称该编程元件ON（接通）。如果该位为0，对应的编程元件的线圈和触点的状态与上述的相反，称该编程元件为0状态，或称该编程元件OFF（断开），二进制常数用2#表示，例如2#1111\_0110\_1001\_0001是16位二进制常数在编程手册和编程