

西门子全国工业开关总经销商

产品名称	西门子全国工业开关总经销商
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	15344432716 15386422716

产品详情

西门子全国工业开关总经销商

工控机等工业自动化的设计、技术开发、项目选型安装调试等相关服务。西门子中国有限公司授权合作伙伴——湖南西控自动化设备有限公司，作为西门子中国有限公司授权合作伙伴，湖南西控自动化设备有限公司代理经销西门子产品供应全国，西门子工控设备包括S7-200SMART、S7-200CN、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、S7-ET200SP等各类工业自动化产品。公司国际化工业自动化科技产品供应商，是专业从事工业自动化控制系统、机电一体化装备和信息化软件系统集成和硬件维护服务的综合性企业。

西门子中国授权代理商——湖南西控自动化设备有限公司，本公司坐落于湖南省中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路 1306 号开

阳智能制造产业园一期 4 栋 30 市内外连接，交通十分便利。

建立现代化仓

储基地、积累充足的产品储备、引入万余款各式工业自动化科技产品，我们以持续的卓越与服务，取得了年销

销售额10亿元的佳绩，凭高满意的服务赢得了社会各界的好评及青睐。与西门子品牌合作，只为能给中国的客户提供值得信赖的服务体系，我们

的业务范围涉及工业自动化科技产品的设计开发、技术服务、安装调试、销售及配套服务领域。

目前，将产品布局于中、高端自动化科技产品领域，主要销售西门子PLC模块，西门子交换机，西门子变频器，西门子触摸屏，西门子电机，西门子数控软件，西门子电线电缆，西门子低压产品等等。

NT 数据类型的操作数为16 位，并由两部分组成：符号和二进制补码形式的数值。位 0 到 14

的信号状态表示数字值。位

15的信号状态表示符号。对于正信号状态，符号为“0”；对于负信号状态，符号为“1”。INT

数据类型的操作数占用内存中的两个字节。下表显示了 INT 数据类型的属性：长度（位数）格式

取值范围 值输入示例 16 有符号整数（十进制） -32_768 到+32_767 LINT（长整型）数据类型的操作数为

64 位，并由两部分组成：符号和二进制补码形式的数值。位 0 到位 62 的信号状态表示数字值。位 63

的信号状态表示符号。对于正信号状态，符号为“0”；对于负信号状态，符号为“1”。

LINT 数据类型的操作数占用内存中的八个字节。下表显示了 LINT 数据类型的属性：长度（位数）

格式 取值范围 值输入示例 64 有符号整数（十进制） LREAL 数据类型的操作数为 64

位，用于表示浮点数。LREAL 数据类型的操作数由以下三部分组成：符号：该符号由位 63

的信号状态确定。位 63 的值为“0”（正）或“1”（负）。11 位指数，底数为

2：指数需要加一个常数+1023，因此其取值范围为 0 到 2047。52

位尾数：仅显示尾数的小数部分。尾数的整数部分始终为1，不予存储，尾数只保留规格化浮点数。

LREAL 数据类型的处理精度为 15 位数。下表显示了 LREAL 数据类型的属性：长度（位数）格式

取值范围 值输入示例 64 符合 IEEE754 的浮点数 说明如果使用浮点数，则仅存储 IEEE754

标准定义的精度。另外指定的小数位将按照 IEEE754

进行舍入。对于频繁嵌套的算术运算，小数位数可能会减少。如果指定的小数位数超出了该数据类型可

以存储的位数，则按照该值范围所允许的精度将此数字舍入为相应的值 LTIME

数据类型操作数的内容被解译为纳秒。该表示形式包含日 (d)、小时 (h)、分钟 (m)、秒 (s) 和毫秒

(ms)、微秒 (us) 以及纳秒 (ns) 信息。下表显示了 LTIME 数据类型的属性：长度（位数）格式

取值范围 值输入示例 64 有符号的持续时间 LT#- 106751d_23h_47m_16s_854 ms_775us_808ns 到

LT#+106751d_23h_47m_16s_854 ms_775us_807ns LT#11350d_20h_25m_14s_830ms_652us_315ns、 LTIME#

11350d_20h_25m_14s_830ms_652us_315ns无需指定所有时间单位。因此，LT#5h10s 即是一个有效条目。如

果仅指定一个单位，则日、小时和分钟的**值不得超过上限或下限。如果指定了多个时间单位，则该值

不得超过 106751 日、23 小时、59 分钟、59 秒、999 毫秒、999 微秒或 999 纳秒。LTOD (LTIME_OF_DAY)

LTOD (LTIME_OF_DAY) 数据类型占用两个双字，并将自一日开始(0:00 h)

起的纳秒数存储为无符号整数。下表显示了 LTOD 数据类型的属性：长度（字节）格式

取值范围REAL数据类型的操作数为 32 位，用于表示浮点数。REAL

数据类型的操作数由以下三部分组成：符号：该符号由位 31 的信号状态确定。位 31

的值为“0”（正）或“1”（负）。8 位指数，底数为 2：指数需要加一个常数+127，因此其取值范围为

0 到 255。23

位尾数：仅显示尾数的小数部分。尾数的整数部分始终为 1，不予存储，尾数只保留规格化浮点数。

REAL 数据类型的处理精度为 6 位数。说明 如果使用浮点数，则仅存储

IEEE754 标准定义的精度。另外指定的小数位将按照 IEEE754 进行舍入。对于频繁嵌套的算术运算，小数

位数可能会减少。如果指定的小数位数超出了该数据类型可以存储的位数，则按照该值范围所允许的精度

将此数字舍入为相应的值。下表显示了 REAL 数据类型的属性：长度（位数）格式 取值范围

值输入示例 32 符合 IEEE754 的浮点数 -3.402823e+38 到-1。