

西门子PROFIBUS网络电缆

产品名称	西门子PROFIBUS网络电缆
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 西门子:PIC 西门子:中国代理商
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	18717946324 18717946324

产品详情

西门子PROFIBUS网络电缆

【信誉、诚信交易】 【长期销售、安全稳定】

【称心满意、服务动力】 【真诚面对、沟通无限】

【服务、一诺千金】 【质量承诺、客户满意】

现货库存；大量全新库存，款到48小时发货，无须漫长货期。

优质售后；严格按照西门子质保及售后服务条款，客户使用无忧

数据的装入和传递：MOVE（LAD/FBD）或L和T（STL）：如果输入EN有效，输入“IN”处的值拷贝到输出“OUT”。装载和传递指令的执行与RLO无关，数据通过累加器交换，装载指令把右边源地址的值写到累加器1（不够32位用0补齐），传递指令拷贝累加器中一些或所有内容到的目的地址。如先装载L +5 / LL#523312 / LB#16#EF（分别为装载一个整数+5/一个双整数523312/一个十六进制数EF）到累加器（ACCU1），然后再传输到目的地，如T MB5等。累加器是CPU中的辅助存储器，它们用于不同地址之间的数据交换、比较和数学运算操作。S7-300有两个32位的累加器，S7-400有四个32位的累加器。在装载过程中，ACCU 1中的值先移入ACCU 2，在新值写入前先清零，然后在把要装入的值写入ACCU 1，传递时则从ACCU 1中读出。装载和传递指令可以32位中的一个字节或是字及双字，如果仅传递一个字节，只使用右边的8位。在LAD/FBD中，我们可以使用MOVE的允许输入（EN）把装载和传递操作和RLO联系起来，在STL中，则总是执行装载和传递操作，而和RLO无关，但是，我们可以利用条件跳转指令来执行和RLO有关的装入和传递功能。定时器：STEP 7中，CPU为定时器保留了一个特殊存储

器，这个区专门为每个定时器地址保留一个16位字。定时器的位0~9包含用二进制表示的时间值，12、13位为时间基准——0表示10ms，1表示100ms，2=1秒，3=10秒，时间基准定义的是一个单位代表的时间间隔。时间值可以直接用常数来表示（此时时间基准自动由系统自动分配），例如S5T#100ms，S5T#2h2m2s20ms。S5定时器格式：时间的可以如上述所说直接输入固定的时间常数，或由操作人员用拨轮按钮改变或和存储器字或数据字中的时间值有关的过程和配方。在使用中可以用L命令（读出）定时器BI输出端的地址（包含10位二进制数表示的时间值，不带时间基准），如LT5；也可以用LC命令读出定时器BCD端的地址（3位BCD数表示的时间值和12、13位的时间基准）。具体介绍几种常用的定时器：下面只介绍功能，具体符号可以在元件表中找。

接通延时（SD）定时器：当定时器的“S”输入端的RLO从0变到1时，定时器启动。只要输入S=1，定时器起作用，当到达的TV值（预设值）时定时器启动（输出Q=1），同时该定位器还有一个复位端R端，当等于1时，就清除定时值并且复位Q输出。当前时间可以在BI输出端以二进制数读出，在BCD端以BCD码形式读出，当前时间值是TV的初始值减定时器启动以来的经过时间。

带保持接通延时定时器（SS）：与上面SD定时器基本一致，不同的就是具有保持功能，也就是说：一旦S输入端的RLO从0变到1，定时器便启动，即使定时过程中出现输入S端=0，定时器仍继续记时。但有一点，在保持过程中，如果S输入端再次从0变1，则定时器重新开始。