

滨州西门子PROFIBUS通讯电缆6XV1830-0EH10

产品名称	滨州西门子PROFIBUS通讯电缆6XV1830-0EH10
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

滨州西门子PROFIBUS通讯电缆6XV1830-0EH10

存储器（Special Memory：SM）特殊存储器的位提供了一种CPU与用户程序之间传递信息的手段，可以用这些位控制S7-200 CPU的一些特殊功能或识别其运行状态。可以按位、字节、字或双字来存取SM。本书将在使用的时候对SM的位加以介绍。

10) 局部存储器（Local Memory Area：L）S7-200有64个字节的局部存储器，可以按位、字节、字或双字来存取。如果用梯形图或功能方块图编程，则编程软件（STEP7-Micro/WIN）保留这些局部存储器的后4个字节（用户不能使用），用户只能使用前60个字节。如果使用语句表编程，则用户可以使用所有64个字节的局部存储器，但是建议不要使用后4个字节。局部存储器可以作为临时存储器或用于给子程序传递参数。

S7-200给主程序、每一级子程序和每个中断服务子程序都分配64个字节的局部存储器。子程序或中断服务子程序只能访问自己的局部存储器，而不能访问主程序、其他子程序或中断服务子程序的局部存储器。另外，局部存储器是在子程序调用时分配的（分配时不进行初始化，其初值可能为任意值），其值由调用程序传递给被调用程序。数据区中所有可按位寻址的存储器区域中的位都可以用这种方式确定其位地址，如Q.10.1（输出映像寄存器区

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！

滨州西门子PROFIBUS通讯电缆6XV1830-0EH10

和双字的地址格式 S7-200 PLC数据存储区中的I、Q、V、M、S、SM和L区除了可以按位访问外，还可以按字节、字和双字访问。其他存储器区的地址格式 S7-200 PLC的存储器区中除I、Q、V、M、S、SM和L区可以按位、字节、字和双字访问外，其他存储器区，如T、C、HC和累加器AC0~3的存取数据格式为：F.a。其中，F为存储器区域标识符；a表示设备号。例如，T12表示定时器T12的地址，其中，T是定时器的区域标识符，12是定时器号，同时T12又可以表示此定时器的当前定时值。表2-2给出了S7-200CN PLC各个存储器区的寻址范围。么该操作数的寻址方式为直接寻址。在这种寻址方式中，操作数可以通过指令中提供的操作数存放地址找到。下面是操作数直接寻址的指令实例。

(1) MOVB AC1, LW2；第二个操作数（原操作数）是直接寻址

(2) XORD VD110, VD122；两个操作数都是直接寻址

(3) MOV AIW, VW50；第二个操作数是直接寻址

3) 间接寻址 如果指令中既没有给出操作数，也没有给出操作数存放的地址，而是给出了操作数地址存放的位置，那么这个操作的寻址方式为间接寻址。在这种寻址方式中，需要按照指令给出的地址到存储区中找到一个数据，但是这个数据并不是要找的操作数，而是操作数在存储区