

石家西门子PLC电缆6XV1830-0EH10

产品名称	石家西门子PLC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

石家西门子PLC电缆6XV1830-0EH10

换为7位BCD码，结果仍在累加器1中。

16位整数的表示范围为-32768 ~ +32768，而3位BCD码的表示范围为-999 ~ +999。如果被转换的整数超出BCD码的允许范围，在累加器1的低字中得不到有效的转换结果，同时状态字中的溢出位（OV）和溢出保持位（OS）将被置1。

在程序中，应根据状态位OV或OS判断转换后累加器1低字中的结果是否有效，以免造成进一步的运算错误。在执行DTB指令时，也有类似问题需要注意。式的定时器当前值，BCD输出端输出BCD码格式的当前时间值和时基。梯形图中的传送指令在梯形图中，用指令框（BOX）表示某些指令。指令框的输入端均在左边，输出端均在右边。梯形图中有一条提供“能流”的左侧垂直“电源”线，图2-50中I0.1的常开触点接通时，能流流到左边指令框的使能输入端EN（Enable），该输入端有能流时，指令框中的指令才能被执行。

如果指令框的EN输入有能流并且执行时无错误，则ENO（Enable Output，使能输出）将能流传递给下一元件。如果执行过程中有错误，能流在出现错误的指令框终止。

定时器中的S、R、Q为BOOL（位）变量，BI和BCD为WORD（字）变量，TV为S5TIME示。此外每一个S5定时器都有功能相同的用线圈形式表示的定时器。

S7 CPU为定时器保留了一片存储区域。每个定时

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！

石家西门子PLC电缆6XV1830-0EH10

#3999时，时基为10s，定时时间为9990s。时基反映了定时器的分辨率，时基越小分辨率越高，可定时的时间越短，时基越大分辨率越低，可定时的时间越长。

(4) 接通延时定时器的定时过程 接通延时定时器的线圈通电，定时器被启动，操作系统自动地将累加器低字的内容（定时时间预置值）装入定时器。如果用语句表编程，在定时器启动之前建议用下面两条指令中的一条将定时器的预置值装入累加器：器触点的状态由它的位的状态来决定。用定时器地址（T和定时器号，例如T6）来存取它的时间值和定时器位，带位操作数的指令存取定时器位，带字操作数的指令存取定时器的时间值，不同的CPU支持32~512个定时器。

(2) 定时器字的表示方法 用户使用的定时器字由3位BCD码时间值（0~999）和时基组成，时基是时间基准的简称，时间值以指定的时基为单位。在CPU内部，时址位为1状态时，该触点闭合。

在语句表中，用AN（AND NOT，与非）来表示串联的常闭触点，用ON（OR NOT，或非）来表示并联的常闭触点，触点符号中间的“/”表示常闭，常闭触点对应的地址位为0状态时该触点闭合。

输出指令“=”将RLO写入地址位、输出指令与线圈相对应。驱动线圈的电路接通时，有“能流”流过线圈，RLO=1，对应的地址位为1状态，反之则RLO=0，对应的地址位为0状态。线圈应放在梯形图的右边。下面是图2-12对应的语句表，其中的L20.0是用来保存运算结果的局域变量，局域变量只能在程序所在的逻辑块中使用。将梯形图转换为语句表时，局域变量L20.0是自动分配的指针可以是字或双字，定时器（T）、计数器（C）、数据块（DB）、功能块（FB）和功能（FC）编号范围小于65535，使用字指针就够了。