

# 蚌埠西门子PROFIBUS通讯电缆6XV1830-0EH10

产品名称	蚌埠西门子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

蚌埠西门子PROFIBUS通讯电缆6XV1830-0EH10

到Q1.1和Q1.3闭合，红灯亮并有声音提示停止回答。

7) 常开触点I1.0断开后，定时器T38清零，为下一轮抢答做好准备。

### 5.程序指令

绿色指示灯亮后，须等主持人按下复位按钮SB7后，指示灯才熄灭。

如果竞赛者在主持人打开SW1开关10

s内抢先按下按钮，电磁线圈将使彩球摇动，以示竞赛者得到一次幸运的抢答机会。

如果在主持人打开SW1开关10

s内无人抢答，则必须有声音警示，同时红色指示灯亮，以示竞赛者放弃该题。

在竞赛者抢答成功后，应限定在一定的时间内回答问题，根据题目难易可设定时间（如1 min）。

当主持人打开SW2开关后计时开始，如果竞赛者在回答问题时超出设定时限，则红色指示灯亮并伴有声音提示，竞赛者停止回答问题。

### 2.选定输入/输出设备

比较指令又称为触点比较类指令，该指令有数值比较指令和字符串比较指令两种。当执行比较指令时，对两个源数据进行BIN比较，如果条件满足，则该触点接通，如果条件不满足，则触点断开。

## (1) 数值比较指令

数值比较指令用于两个相同类型的有符号或无

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!

蚌埠西门子PROFIBUS通讯电缆6XV1830-0EH10

梯形图中,数值比较指令是以常开触点的形式编程,在常开触点的中间注明比较参数和比较运算符,当比较结果为真时,该常开触点闭合。在功能块图中,比较指令以功能框的形式编程,当比较结果为真时,输出接通。在语句表中,比较指令与基本逻辑指令LD、A和O进行组合编程,输出结果为BOOL型,当比较结果为真时,PLC将栈顶置1。数

2.递减计数器(CTD)指令CTUD扫描时,其状态位为OFF,当前值为0;当CU为ON时,在每个输入脉冲的上升沿当前值寄存器加1;当CD为ON时,在每个输入脉冲的上升沿当前值寄存器减1。如果当前值等于设定值时,CTUD动作,其状态位为ON。如果CTUD的复位输入端R为ON,或使用复位指令R,可使CTUD复位,即使状态位变为OFF,使当前值寄存器清0。增/减计数器的例子的功能是当网络1中的I0.0接通时,若M0.0未接通,则T34开始计时,计时时间为10s;网络2中的T34计时时间到,M0.0接通;网络3 M0.0接通,C10对M0.0的脉冲进行计数,计数值为2000;网络4 C10计数达到设定值后,接通Q0.0。

T34的延时时间为10s,M0.0每10s接通1次,作为C10的计数脉冲,当达到在S7-200

PLC中,单个计数器的大计数范围是32767,当需要设定的计数值超过这个大值时,可通过计数器的串级组合的方法来扩大计数器计数范围。如图3-44所示。当PLC处于RUN状态时,I0.0作为计数器C1的计数脉冲