

西门子PLC卡件6ES7321-1BH10-0AA0

产品名称	西门子PLC卡件6ES7321-1BH10-0AA0
公司名称	上海跃韦科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC模块.电机代理 全系列:西门子变频器通讯电缆代理 德国:西门子触摸屏DP接头代理
公司地址	上海市金山区吕巷镇溪北路59号5幢（三新经济小区）（注册地址）
联系电话	15821196730 15821196730

产品详情

S为置位指令，使动作保持；R为复位指令，使操作保持复位。从指定的位置开始的N个点的寄存器都被置位或复位,N=1 ~ 255如果被指定复位的是定时器位或计数器位,将清除定时器或计数器的当前值。

5、跳变触点EU,ED

正跳变触点检测到一次正跳变(触点的入信号由0到1)时,或负跳变触点检测到一次负跳变(触点的入信号由1到0)时,触点接通到一个扫描周期.正/负跳变的符号为EU和ED,他们没有操作数,触点符号中间的" P " 和" N " 分别表示正跳变和负跳变

6、空操作指令NOP

NOP指令是一条无动作、无目标元件的一个序步指令。空操作指令使该步序为空操作。用NOP指令可替代已写入指令，可以改变电路。在程序中加入NOP指令，在改动或追加程序时可以减少步序号的改变。

7、程序结束指令END

END是一条无目标元件的一序步指令。PLC反复进行输入处理、程序运算、输出处理，在程序的Zui后写入END指令，表示程序结束，直接进行输出处理。在程序调试过程中，可以按段插入END指令，可以按顺序扩大对各程序段动作的检查。采用END指令将程序划分为若干段，在确认处于前面电路块的动作正确无误之后，依次删去END指令。要注意的是在执行END指令时，也刷新监视时钟。

6ES7 321-1BH02-0AA0	开入模块 (16点 , 24VDC)
6ES7 321-1BH02-9AJ0	开入模块 (16点 , 24VDC) 组合件 (6ES7 321-1BH02-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 321-1BH10-0AA0	开入模块 (16点 , 24VDC)
6ES7 321-1BH50-0AA0	开入模块 (16点 , 24VDC , 源输入)
6ES7 321-1BH50-9AJ0	开入模块 (16点 , 24VDC , 源输入) 组合件 (6ES7 321-1BH50-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 321-1BL00-0AA0	开入模块 (32点 , 24VDC)
6ES7 321-1BL00-9AM0	开入模块 (32点 , 24VDC) 组合件 (6ES7 321-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 321-7BH01-0AB0	开入模块 (16点 , 24VDC , 诊断能力)
6ES7 321-1EL00-0AA0	开入模块 (32点 , 120VAC)
6ES7 321-1FF01-0AA0	开入模块 (8点 , 120/230VAC)
6ES7 321-1FF10-0AA0	开入模块 (8点 , 120/230VAC) 与公共电位单独连接
6ES7 321-1FH00-0AA0	开入模块 (16点 , 120/230VAC)
6ES7 321-1FH00-9AJ0	开入模块 (16点 , 120/230VAC) (6ES7 321-1FH00-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 321-1CH00-0AA0	开入模块 (16点 , 24/48VDC)
6ES7 321-1CH20-0AA0	开入模块 (16点 , 48/125VDC)
6ES7 321-1BP00-0AA0	光电隔离 , 每组 16 , 64 DI , DC 24V , 3MS , 漏/源
6ES7 322-1BP00-0AA0	光电隔离 , 每组 16 , 64 DO , DC 24V , 0.3A (源) , 总电流2A/组
6ES7 322-1BH01-0AA0	开出模块 (16点 , 24VDC)

6ES7 322-1BH01-9AJ0	开出模块 (16点 , 24VDC) (6ES7 322-1BH01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 322-1BH10-0AA0	开出模块 (16点 , 24VDC) 高速
6ES7 322-1CF00-0AA0	开出模块 (8点 , 48-125VDC)
6ES7 322-8BF00-0AB0	开出模块 (8点 , 24VDC) 诊断能力
6ES7 322-5GH00-0AB0	开出模块 (16点 , 24VDC , 独立接点 , 故障保护)
6ES7 322-1BL00-0AA0	开出模块 (32点 , 24VDC)
6ES7 322-1BL00-9AM0	开出模块 (32点 , 24VDC) (6ES7 322-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 322-1FL00-0AA0	开出模块 (32点 , 120VAC/230VAC)
6ES7 322-1BF01-0AA0	开出模块 (8点 , 24VDC , 2A)
6ES7 322-1FF01-0AA0	开出模块 (8点 , 120V/230VAC)
6ES7 322-5FF00-0AB0	开出模块 (8点 , 120V/230VAC , 独立接点)
6ES7 322-1HF01-0AA0	开出模块 (8点,继电器,2A)
6ES7 322-1HF01-9AJ0	开出模块 (8点,继电器,2A) (6ES7 322-1HF01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 322-1HF10-0AA0	开出模块 (8点,继电器,5A , 独立接点)
6ES7 322-1HH01-0AA0	开出模块(16点,继电器)DO
6ES7 322-1HH01-9AJ0	开出模块(16点,继电器) (6ES7 322-1HH01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 322-5HF00-0AB0	开出模块 (8点,继电器,5A , 故障保护)
6ES7 322-1FH00-0AA0	开出模块 (16点 , 120V/230VAC)
6ES7 323-1BH01-0AA0	8点输入 , 24VDC ; 8点输出 , 24VDC模块
6ES7 323-1BL00-0AA0	16点输入 , 24VDC ; 16点输出 , 24VDC模块
6ES7 323-1BL00-9AM0	16点输入 , 24VDC ; 16点输出 , 24VDC模块 (6ES7 323-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
模拟量模板	
6ES7 331-7KF02-0AB0	模拟量输入模块(8路 , 多种信号)
6ES7 331-7KF02-9AJ0	模拟量输入模块(8路 , 多种信号) (6ES7 331-7KF02-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 331-7KB02-0AB0	模拟量输入模块(2路 , 多种信号)
6ES7 331-7KB02-9AJ0	模拟量输入模块(2路 , 多种信号) (6ES7 331-7KB02-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 331-7NF00-0AB0	模拟量输入模块(8路 , 15位精度)
6ES7 331-7NF00-9AM0	模拟量输入模块(8路 , 15位精度) (6ES7 331-7NF00-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 331-7NF10-0AB0	模拟量输入模块(8路 , 15位精度)4通道模式
6ES7 331-7HF01-0AB0	模拟量输入模块(8路 , 14位精度 , 快速)

PT100电阻温度传感器测量温度并监视温度

本例讨论如下内容:用模拟量扩展模块EM235测量温度和监视指定温限 , 在该模拟量模块的一个输入通道上连接PT100温度传感器。

为了把PT100的随温度变化的电阻转换成电压，模拟量输出作为恒电流源而使用，即输出12.5mA随电流供给PT100传感器。在这个电路中，产生了5mV/0C的线性输入电压。EM235把这个电压转换成数字量，程序周期性地读这些数字量，并将所读的这些数，利用下面的公式计算出温度。