

CPU模块 数字量扩展代理商

产品名称	CPU模块 数字量扩展代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	1100.00/台
规格参数	
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	15021292620 15021292620

产品详情

CPU模块 数字量扩展代理商 西门子PLC模块代理商 西门子触摸屏代理商

西门子触摸屏6AV2123-2JB03-0AX0

西门子触摸屏6AV2123-2MA03-0AX0

西门子触摸屏6AV2123-2MB03-0AX0

西门子触摸屏6AV2124-0GC01-0AX0

西门子触摸屏6AV2124-0JC01-0AX0

西门子触摸屏6AV2124-0MC01-0AX0

西门子触摸屏6AV2124-0QC02-0AX1

plc的工作过程分为3步：

- 1、输入检测，检测各种按钮开关的状态
- 2、程序扫描，穿透到位扫描一遍程序，执行对应的运算
- 3、输出刷新，把程序的运行结果输出控制对应的负载，比如指示灯

下面我们来看看各种写法吧

写法1：

通过一条交替输出指令，可以达到效果，这是简单的控制方式，不需要分析也能看的懂。

写法2：使用计数器

按下次按钮后

个扫描周期，x0的上升沿会导通(上升沿只导通1个扫描周期)，导通Y0的线圈，注意，这个周期的Y0常开触点并不会闭合，因为程序是从上往下，从左往右循环的，然后继续往下，C0的常开触点不闭合，继续下一行扫描，X0的上升沿会导通C0计数器，记1。

第二个扫描周期，由于上一个周期Y0的线圈导通了，所以Y0的常开触点会导通，这时形成自锁由于上升沿只能导通一个扫描周期，所以这一个周期里面的X0全部都不会导通，计数器保存的数据还是1，下一个周期执行的结果和第二个周期时一样的，这时Y0常亮

按下第二次按钮

个扫描周期,行，X0继续导通Y0的线圈，Y0继续自锁;第3行，计数器的常开触点依然断开;第4行，X0的上升沿又导通了一次，致使C0计数器有记了一个数，计数为2。终输出结果Y0还是点亮的。

第二个扫描周期，，行程序，由于上个周期C0计数器记了2，使得我们的C0常闭触点断开，Y0的自锁解除，熄灭;第3行，C0的常开触点会闭合，把C0的计数器复位，由于上升沿只能导通一个扫描周期，这个周期里面的X0点全部时断开的，这是，结果是Y0断开，C0计数器复位，程序回复导初始状态。

以下还有好多的写法，同样能够实现这个功能，由于解说太长，我们就在后面再给大家解说

写法3：

写法4：

写法5：

写法6：

写法7：

写法8：

写法9：

西门子触摸屏6AV2123-2JB03-0AX0

西门子触摸屏6AV2123-2MA03-0AX0

西门子触摸屏6AV2123-2MB03-0AX0

西门子触摸屏6AV2124-0GC01-0AX0

西门子触摸屏6AV2124-0JC01-0AX0

西门子触摸屏6AV2124-0MC01-0AX0

西门子触摸屏6AV2124-0QC02-0AX1

CPU模块 数字量扩展代理商 西门子PLC模块代理商 西门子触摸屏代理商 西门子电机代理商 西门子交换机代理商 西门子CPU模块代理商 西门子电机代理商 CPU模块 数字量扩展代理商 西门子PLC模块代理商 西门子触摸屏代理商