

## 6AV2128-3QB06-0AX1模块总供应

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 6AV2128-3QB06-0AX1模块总供应        |
| 公司名称 | 浔之漫智控技术（上海）有限公司总部              |
| 价格   | 2200.00/台                      |
| 规格参数 | 品牌:西门子<br>货期:现货<br>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 | 15021292620 15021292620        |

## 产品详情

6AV2128-3QB06-0AX1模块总供应6AV2128-3QB06-0AX1模块总供应6AV2128-3QB06-0AX1模块总供应

电源一级代理商，西门子电源总代理商，西门子电源授权代理商，西门子电源分销商，西门子电源分销商，

西门子交换机分销商，西门子交换机分销商，西门子交换机一级代理商，西门子交换机代理商，西门子S7-1200系列代理商，西门子S7-1200CPU

分销商，西门子S7-1200CPU分销商，西门子S7-1500CPU代理商，西门子S7-1500CPU代理商，西门子模块代理商，西门子模块一级代理商，西门子

模块总代理商，西门子模块分销商，西门子模块代理商

PLC中常用的基本程序设计有哪些？

一：停止优先的自保回路

当启动常开触点  $X1 = On$ ，停止常闭触点  $X2 = Off$  时， $Y0 = On$ ，此时如果  $X2 = On$ ， $Y0 = Off$ 。因为停止按钮比启动按钮有控制权，所以这是一个停止优先的电路

二：启动优先的自保回路

当启动常开触点  $X3 = \text{On}$ ，停止常闭触点  $X4 = \text{Off}$  时，Y1将得电并且自保，此时如果  $X4 = \text{On}$ ，Y1仍然自保。因为启动按钮比停止按钮有控制权，所以这是一个启动优先的电路

### 三：条件控制

X11、X12分别启动/停止 Y4, X13、X14分别启动/停止 Y5, 而且均有自保回路。因为 Y4的常开触点和 Y5的输出回路相串联，所以 Y4的常开触点变成 Y5使能输出的一个条件。如上图所示，如果 Y5要变成 On,则 Y4的常开中 必须 On

### 四：震荡电路

当  $X25 = \text{On}$  时，T0开始计时。一旦定时器计时到其设定值，T0常开节点为 On，则 Y13的输出线圈为 On；在下次扫描时，由于 Y13输出线圈得电，其常闭节点失电，则定时器 T0复位，T0的常开节点为 Off，Y13输出线圈为 Off。当再次扫描时，T0又重新开始计时，如此循环，这样就形成了输出周期为  $nT$  的震荡电路

### 五：闪烁电路

此梯形图用两个定时器组成的一个震荡电路，此电路可实现闪烁指示或者蜂鸣器报警。

### 六：延迟电路

当  $X30 = \text{On}$ ，则定时器 T3处于失电状态，定时器 T3对应的常闭节点为 On,所以 Y16输出线圈得电。当  $X30 = \text{Off}$  时，定时器 T3有效。100s( $K1000 \times 0.1\text{秒} = 100\text{秒}$ )后，T3的常闭节点由 On变为 Off，则 Y16 变为 Off。Y16变为 Off 通过此延时电路被延时 100

s.结束：在编写所有复杂的控制程序都是由这些简单的，控制逻辑电路组成。

6AV2128-3QB06-0AX1模块总供应，6AV2128-3QB06-0AX1模块总供应,电源模块,西门子,CPU模块

6AV2128-3QB06-0AX1模块总供应,电源模块,西门子,CPU模块