主程序

块: 作者: 创建时间: 修改时间: 2012. 10. 17 2012. 10. 19 14:10:11 14:02:01

> 符号 变量类型 数据类型 注释 TEMP

TEMP

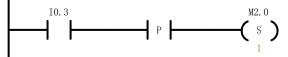
TEMP

TEMP

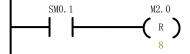
程序注释 本程序是用库的mbus协议,要安装了库才能使用的

利用IO. 3启动连续读写地址为1与2的数值 网络 1

网络注释



网络 2 开始是复位M2.0



网络 3 开机时候初始化mbus 19200波特率 8-N-2格式

```
SMO. 0
                                      MBUS_CTRL_P1
                                    ΕN
SM0.0
                                   Mode
                            19200 - Baud
                                                  Done -M20.1
                                                 Error VB502
                                0 - Parity
                            +1000 - Timeout
```

网络 4 地址为1,读寄存器04H的数值,只读一位,

```
M2.0

M2.0

P

First

1 - Slave Done -M0.1

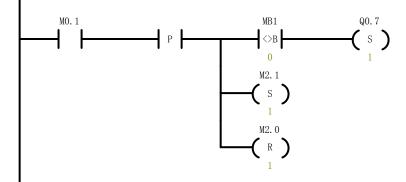
0 - RW Error -MB1

40005 - Addr

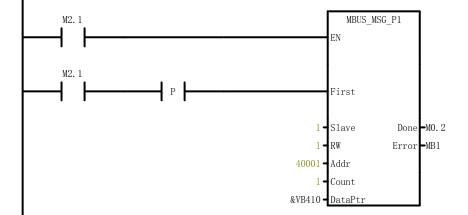
1 - Count

&VB410 - DataPtr
```

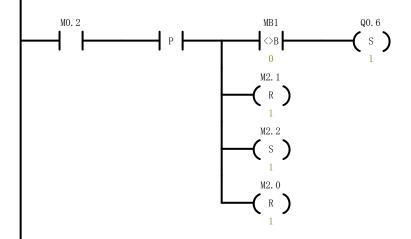
网络 5 通讯有错误就输出到Q0.7



网络 6 地址位1 ,把上面读到的VW410数值写入00H寄存器的数值,只写一位

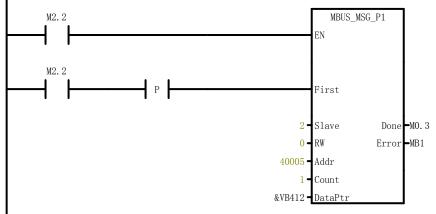


网络 7 通讯有错误就输出到Q0.6,没有就转到下一个地址的读写

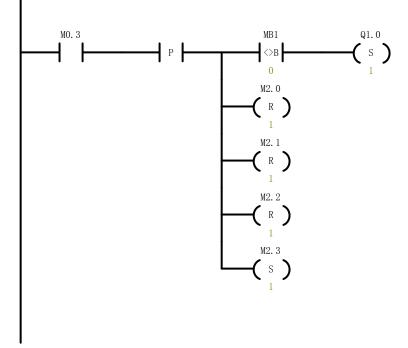


网络 8 读地址为2的 寄存器为04H的数值

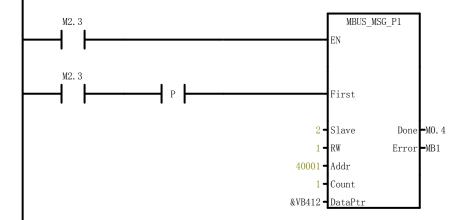
网络注释



网络 9 错误就亮Q1.0 没有就跳下一段



网络 10 写地址为2 ,将上面读到的数值写入寄存器地址是00H中



网络 11 读写完成,清标志位

