

# 专业回收西门子模块

产品名称	专业回收西门子模块
公司名称	上海市陌然自动化科技有限公司
价格	88888.00/88888
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号2250室
联系电话	15921583216

## 产品详情

专业回收西门子模块上海陌然自动化科技有限公司为SIEMENS代理商,本着“以人为本 科技先导 顾客满意 改进”的工作方针,致力于工业自动化控制领域的产品、工程配套和集成、销售,拥有丰富的自动化产品的应用和实践以及雄厚的技术力量,尤其以 PLC复杂控制、传动技术应用、伺服控制、数控备品备件、人机界面及网络/应用为公司的技术特长,几年来,上海陌然公司在与德国 SIEMENS公司自动化与驱动部门的长期紧作中,建立了良好的相互协作关系,在可编程控制器、交直流传动装置方面的业务逐年成倍增长,为广大用户提供了SIEMENS的技术及自动控制的决方案。专业回收西门子模块

ET200S的接收功能块S\_RCV的参数设置见下表。

管脚	解释描述
EN_R	使能接收位,本例中为M20.0,常闭点,始终保持接收状态。
LADDR	硬件组态中的起始逻辑地址,本例中为292,见图12。
DB_NO	发送数据块号,本例中为11(DB11)。
DBB_NO	发送数据的起始地址,本例中为0(DB11.DBB0)。
COM_RST	如果为1,重新启动FB,本例中为M20.2。
NDR	接收完成位,接收完成并没有错误为TRUE。
ERROR	错误位,为TRUE说明有错误。
LEN	接收数据的长度,只显示一个扫描周期,即:只有在接收到数据的当前周期,此值不为0。
STATUS	状态字,标识错误代码,查看ET200S串行模块手册获得相应的说明。

图16 CPU时钟存储器设置

### 4 设备连接

以RS485的方式接线为例说明,ET200S 模块按照RS485的接线方式连接到电脑的232口,连接示意图如下。

图17 硬件结构和接线示意图

## 5 通信测试

前面使用 TIA Step7 软件已经将通信ET200S的通信工作做完，下面进行通信测试。这里使用串口通讯测试软件ModSim32软件来测试ET200S和计算机的通信，步骤如下

- 1、双击ModSim32软件图标，新建项目，点击Port1，进入端口1做设置，本例计算机只有一个端口，所以就对端口1做设置，如果计算机有多个端口，要注意所选端口。