

# SIEMENS温州西门子PLC模块总代理

产品名称	SIEMENS温州西门子PLC模块总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 用途:工业 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	18717946324 18717946324

## 产品详情

SIEMENS温州西门子PLC模块总代理

SIEMENS温州西门

上海浔之漫智控技术公司在经营活动中精益求精，具备如下业务优势：

SIEMENS可编程控制器

长期低价销售西门子PLC,200，300，400，1200，西门子PLC附件，西门子电机，西门子人机界面，西门子变频器，西门子数控伺服，西门子总线电缆现货供应，欢迎来电咨询系列产品，折扣低，货期准时，并且备有大量库存.长期有效

欢迎您前来询价.100分的服务.100分的质量.100分的售后.100分的发货速度

您的选择您的支持是我的动力！——致我亲爱的客户!

价格波动，请来电咨询

4、在 PLC\_1 的 OB1 中调用 “ TSEND” 发送通信指令首先创建一个发送数据块，通过 “ Project tree > PLC\_1 > Program blocks > Add new block”，选择 “ Data block” 创建 DB 块，选择寻址，点击 “ OK” 键，如图7所示。

图7 创建一个发送数据块DB3

打开创建的发送数据块，在数据块中定义发送数据区为 8 个字节的数组，如图8所示。

## 图8 创建发送数据区

然后在OB1中调用“TSEND”发送通信指令，并为“TSEND”参数。使用M0.3（2Hz的时钟脉冲）上升沿激活发送任务，发送数据区为P#DB3.DBX0.0 BYTE 8，连接ID=1与连接参数里面的设置相同，发送长度LEN=8。分配好参数的“TSEND”块如图9所示。

## 图9 调用“TSEND”发送通信块

5、在PLC\_1的OB1中调用“TRCV”接收通信指令同样，先创建一个接收数据块DB4，如图10所示。“TRCV”接收通信指令的调用方法与“TSEND”发送通信指令的调用方法相同，M8.1作为接收指令的使能位，如图11所示。

## 图10 创建接收数据区

## 图11 调用“TRCV”接收通信块

6、在PLC\_1的OB1中调用“TDISCON”通信指令，为了断开通信链接，我们需要调用“TDISCON”通信指令，如图12所示。

## 图12 调用“TDISCON”通信块

3.3 下载程序至此，S7-1200侧的组态和编程都已经完成，可以在项目编译无错误后，直接下载到S7-1200 CPU中，并启动CPU的运行