

# 西门子浙江省台州市（中国）授权一级代理总代理

产品名称	西门子浙江省台州市（中国）授权一级代理总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子变频器:西门子触摸屏 西门子伺服电机:西门子PLC 西门子直流调速器:西门子电缆
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房
联系电话	18475208684 18475208684

## 产品详情

1.找一台带有RS485通讯模块的S7-1200PLC和一台V20变频器

2.将RS485模块与V20变频器相连，接线的方法是红色线接P+，绿色线接N-

3.设置V20的变频器参数4.创建博途项目并上传S7-1200PLC的硬件组态5.设置RS485模块的参数，模块的通讯参数要与V20设置的通讯参数要一致，我这里设置的是9600，8，偶。6.添加Modbus通讯指令7.修改初始化指令背景DB里的mode参数为48.程序测试，电机正常启动停止，其中modbus地址为40100的地址为命令源，047E为停止，047F为正转，0C7F为反转，地址为40100的地址为频率源，16#0-16#4000对应0Hz-50Hz9.可以通过观察模块的通讯指示灯可以观察通讯是否成功，如果TX,RX交替闪烁即为通讯成功。