

SIEMENS西门子河南省许昌市（授权）一级代理商——西门子伺服电机华中总代理

产品名称	SIEMENS西门子河南省许昌市（授权）一级代理商——西门子伺服电机华中总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子总代理:PLC 西门子一级代理商:驱动 西门子代理商:伺服电机
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	15915421161 15903418770

产品详情

西门子S7-200SMART PLC常见问题

问：一台西门子S7-200SMART PLC如何控制两台步进电机？

答：S7-200SMART CPU最多可输出3路高速脉冲（除ST20外），这意味着可同时控制最多3个步进电机，通过运动向导可配置相应的运动控制子程序，然后通过调用子程序编程可实现对步进电机的控制。

问：STEP 7-MicroWIN SMART 2.5版本能打开低版本创建的程序嘛？

答：不同版本的Micro/WIN SMART 生成的项目文件不同。高版本的能够向下兼容低版本软件生成的项目文件；低版本的软件不能打开高版本保存的项目文件。

问：西门子S7-200SMART PLC Modbus库中的Addr是指仪表中的通讯地址嘛？

答：是的，是指从站Modbus 地址寄存器信息数据的起始地址。该地址的确定由功能码和信息帧中的数据地址组成，如功能码为03,信息帧中的数据地址为0000H，则Addr的地址应填写为40001.

问：西门子S7-200SMART PLC MODBUS通讯可以带多少个变频器？

答：32个站点是标准的推荐值，实际超过32个点也是可能的，站点数越多，传送的信号就越小，也越容易被干扰。

问：西门子S7-200SMART PLC的编程软件能上传S7-200PLC的程序？

答：直接读是读不出来的，200的程序可以在200SMART软件当中打开。

问：STEP 7-MicroWIN SMART软件安装后，MWSmart Executable已停止工作，如何解决？

答：当STEP 7-MicroWIN SMART软件安装完毕后，打开软件会提醒MWsmart Executable已停止工作,需关闭程序。

解决方法：点开开始按钮，在“运行”中写入“gpedit.msc”，点确定键。弹出“本地组策略编辑器”

点击“用户配置” - 管理模板 - 开始菜单和任务栏 - 不保留最近打开文档的历史，选中“禁用”确定即可。上述方法还不能解决，只能重新安装系统了！

问：西门子S7-200SMART PLC不用SD卡如何清除PLC上的密码？

答：打开STEP 7-MicroWIN SMART编程软件，左上角菜单栏，鼠标点击PLC，选择清除，选择全部，出现对话框，点击清除即可。注意：从S7-200 SMART V2.3 开始，清除窗口中增加“忘记密码”选项，V2.3 之前的版本无此勾选项。

问：如何通过S7-200SMART PLC CPU 本体自带RS485来建立通信上传和下载呢？

答：首先打开STEP 7-Micro/WIN SMART中，点击“通信”按钮打开通信对话框，在网络接口卡中需选择PC/PPI cable.PPI.1，然后点击查找，搜索到CPU以后，直接上传下载就可以了。注意，编程电缆方面选择西门子原装的PPI电缆

问：西门子S7-200SMART PLC监控程序的时候提示时间轴不对，要比较？

答：你CPU里面的程序和你现在软件中的程序有不一样的地方，点击比较就行了，或重新去下载一遍程序即可。

问：S7-200SMART PLC支持GPRS通讯吗？

答：S7-200 SMART 暂时还没有GPRS模块。

问：如何通过S7-200SMART PLC本体自带RS485接口更新固件？

答：连接PLC与编程电脑，通信接口可以选择以太网卡或者选择 PC/PPI cable. PPI，需要注意：紧凑型CPU 仅能使用 RS485接口更新固件，所以只能选择 PC/PPI cable. PPI，在显示“PLC 信息” (PLC Information) 对话框中，点击“固件更新”按钮。单击“浏览” (Browse) 按钮进行浏览，以找到与您的CPU 或任一连接的模块对应的固件更新 (.upd) 文件，点击更新即可，但需要注意2.3版本升级到2.4或是2.5可通过软件更新，低于2.3版本的需要用SD卡更新

问：S7-200SMART PLC Modbus通信在同一个网络上只能有一个主站存在吗？

答：modbus RTU是单一主站的方式，只允许有一个主站。

问：S7-200SMART PLC TCP通信，IP地址在TCP_CONNECT程序块中如何填写？

答：TCP_CONNECT块里面IPAddr1到4管脚，分别填写IP地址的四个部分。