

6AV6644-2AB01-2AX0西门子SIEMENS代理商

产品名称	6AV6644-2AB01-2AX0西门子SIEMENS代理商
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:MP377 触摸屏:15寸 德国:12MB存储器
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	17838383235 17838383235

产品详情

99%的工控人都收藏的触摸屏知识点！速看！

大家好！每天学习一个工控小知识,我是小智。为了让大家规范自动化设备PLC控制器编程方法，以利于后续产线设备的维护管理，小智带大家学习触摸屏与各PLC进行连接、通讯！

给大家介绍触摸屏与各PLC进行连接、通讯，大家可以结合往期内容一起学习哈。

触摸屏与各PLC进行连接、通讯智控课堂:

触摸屏可以作为PLC的状态显示与输入操作。MCGSPro是一款国产触摸屏，以价格便宜、适用性强为特点。其基本界面如图1所示：图1首先是触摸屏与西门子200smart的变量连接打开电机设备窗口并双击进入设备窗口如图2所示：图2单机工具箱，打开设备工具箱，并电机设备管理如图3图3打开所有设备-PLC-西门子-Smart200，分别点击“通用TCP/IP父设备”，“西门子_Smart200”“增加”，“确认”添加设备如图4、图5所示：图4图5添加完设备之后，进入如图5所示的设备工具箱，双击“通用TCP/IP父设备”“西门子_Smart200”进行添加，如图6、图7、图8所示图6图7图8双击“通用TCPIP父设备0-【通用TCP/IP父设备】”打开属性编辑，设置本地IP地址为电脑IP地址（模拟运行时），远程IP地址为PLC的IP地址，这样，PLC与触摸屏成功进行通讯如图9所示：图9之后，双击“设备0-【西门子_Smart200】”进行变量编辑，点击“设备通道”，分别添加I、Q、M、V等变量，正好对应200SmartPLC常用的IQMV寄存器，如图1

0所示：图10再点击“快速连接变量”-选择默认设备变量连接-“确认”，如图11所示图11在“添加变量”中点击“全部添加”，如图12