

泉州触摸屏TP1200通讯故障维修

产品名称	泉州触摸屏TP1200通讯故障维修
公司名称	上海一擎电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号203室（注册地址）
联系电话	15001963708

产品详情

泉州触摸屏TP1200通讯故障维修

西门子触摸屏COM口不能通讯维修可解决的问题包括：触摸屏上电无反应，上电烧保险，上电蓝屏，通电几分钟后屏幕变为蓝屏，主板故障，屏幕偏黑，通讯时有时无，触摸失灵，有时白屏，触摸面板故障，黑屏，死屏，电源故障，液晶故障，触摸面板损坏，触控正常但主板程序无反应，触摸不良，触摸失灵；操作灵敏度不够，上电无任何显示，PWR灯不亮但其他一切正常，双串口无法通讯，主板松动，485串口通讯不良，触摸屏上电无反应，通讯不良，画面不能切换，触摸死机等。

用万用表按照接线图的引脚定义测试接线。

一：触摸屏的参数。查看一下触摸屏的参数设置。

这里面有几个参数需要特别注意的：

1：通信口的设置 - - - 一定要确认清楚PLC连接触摸屏的COM1口还是COM2口

2：设备类型 - - - 这个是最重要的，如果协议没选对的话，其他就不用说了

3：连接方式 - - - PLC跟触摸屏的连线，确认好事RS485，还是RS232C

4：接口参数跟PLC站号 - - - 一定要跟PLC里面的设置一致

SIEMENS西门子触摸屏快速维修中心维修的触摸屏人机界面设备从早期的TP070、TP170A、TP170B、TP27、TP270、OP3、OP5、OP7、OP15、OP17、OP25、OP27、OP73、OP77、KTP178、KTP400、TD200、TD400等到现在的TP177A、TP177B、TP277、TP37、OP270、OP277、OP37、MP270、MP277、MP370、MP377、Mobile177PN/DP、Mobile277、KTP600、KTP1000、KTP1200、SIMATIC HMI Comfort Panel系列、SIMATIC Thin Client系列以及西门子数控系统801S、802S、802D、808D、810T、810D、840D、828D等

西门子触摸屏之电路板故障，这类问题是比较棘手的，需要触摸屏维修人员掌握一定的电路原理，有一定的动手能力，同时还要有一定的经验，触摸屏都是DSP等高度集成的芯片做控制核心，维修时候需要对照芯片厂家提供的电路图，一般是晶振、外围IC等故障。液晶屏显示竖条维修，液晶屏显示横条维修，液晶屏显示多画面维修，以及液晶屏显示疑难杂症均可维修，触摸屏通讯不上维修，触摸屏开机走一半不动维修，触摸屏死机维修，西门子显示屏主板坏维修