

# 触摸屏6AV2124-1MC01-0AX0解决一切故障（维修解决）

产品名称	触摸屏6AV2124-1MC01-0AX0解决一切故障（维修解决）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:西门子工控机维修 产地:德国
公司地址	上海市松江区吉业路450号厂房4号楼303
联系电话	021-51338978 13774208073

## 产品详情

触摸屏6AV2124-1MC01-0AX0解决一切故障（维修解决）；

西门子触摸屏常见维修故障：

西门子触摸屏/显示屏/人机界面维修，花屏维修,黑屏维修，白屏维修，蓝屏维修，无背光维修,触摸不灵维修,屏玻璃碎维修,西门子屏玻璃烂维修，操作面板按键不灵维修，触摸屏显示竖条横条，触摸板部分能触摸，个别按键坏，不能通讯，程序备份等等! 公司备货多，现货多 公司技术人员实力强 维修周期短，能满足客户应急的需求。 公司服务态度好维修报价低，实惠 根据客户要求，公司可提供上门服务维修，包括拆机装机。

上海西门子触摸屏维修厂家规模较大的工控自动化产品维修服务商，是各种品牌电气公司特约维修服务单位，目前拥有的维修检测设备和维修工程师，具有丰富的维修技术经验，掌握着大量宝贵的现场维修操作经验和大量的配件，一直从事于芯片级技术理论研究和实践，精通各品牌模块，伺服电机，伺服控制器，PLC，工控设备电路板的原理，能够在无图纸，无资料的条件下维修任何模块，伺服器，触摸屏等自动化产品，保证次损坏机器，不收取任何检测费。

触摸屏6AV2124-1MC01-0AX0解决一切故障（维修解决）；

当触摸屏发生过电压类故障维修处理：

触摸屏的过电压集中表现在直流母线的支流电压上。正常情况下，触摸屏直流电为三相全波整流后的平均值。若以380V线电压计算，则平均直流电压 $U_d = 1.35 U_{\text{线}} = 513V$ 。在过电压发生时，直流母线的储能电容将被充电，当电压上至760V左右时，变频器过电压保护动作。因此，触摸屏来说，都有一个正常的工作电压范围，当电压超过这个范围时很可能损坏变频器，常见的过电压有两类。这种情况出现的概率较高，主要是电机的同步转速比实际转速还高，使电动机处于发电状态，而触摸屏又没有安装制动单元，有两起情况可以引起这一故障。（1）当触摸屏拖动大惯性负载时，其减速时间设的比较小，

在减速过程中，触摸屏输出的速度比较快，而负载靠本身阻力减速比较慢，使负载拖动电动机的转速比触摸屏输出的频率所对应的转速还要高，电动机处于发电状态，而触摸屏没有能量回馈单元，因触摸屏支流直流回路电压升高，超出保护值，出现故障，而纸机中经常发生在干燥部分，处理这种故障可以增加再生制动单元，或者修改触摸屏参数，把触摸屏减速时间设的长一些。增加再生制动单元功能包括能量消耗型，并联直流母线吸收型、能量回馈型。