

# 西门子触摸屏专业维修MP377

产品名称	西门子触摸屏专业维修MP377
公司名称	上海斯裕自动化设备有限公司
价格	500.00/台
规格参数	西门子:提供技术支持 西门子:上门拆装 中国:西门子数控机床维修
公司地址	上海市嘉定区曹安公路2300弄54号
联系电话	021-56313356 15000489650

## 产品详情

### 西门子触摸屏专业维修MP377

专业修西门子MP377屏开机自检不过OP5)变频器内部故障。在变频器长时间运行后,内部线路板绝缘性能变差,也会引起对地绝缘电阻偏小,变成接地故障。这时需对变频器线路板作绝缘处理,断电后喷绝缘漆,可消除此故障故障一:触摸偏差现象1:手指所触摸的位置与鼠标箭头没有重合  
原因:安装全驱动程序后,在进行校正位置时,没有垂直触摸靶心正中位置。  
解决方法:打开驱动重新校对位置。

### 专业修西门子MP377屏开机自检不过OP5

)变频器内部故障。在变频器长时间运行后,内部线路板绝缘性能变差,也会引起对地绝缘电阻偏小,变成接地故障。这时需对变频器线路板作绝缘处理,断电后喷绝缘漆,可消除此故障故障一:触摸偏差

现象1:手指所触摸的位置与鼠标箭头没有重合

原因:安装全驱动程序后,在进行校正位置时,没有垂直触摸靶心正中位置。

解决方法:打开驱动重新校对位置。

现象2:部分区域触摸准备,部分区域触摸有偏差

原因:需要了解触摸屏的工作原理,声波式触摸屏四周边上积累了大量的尘土或水垢,影响了信息传递。电容式或者电阻式触摸屏可能是触摸玻璃内部线路损坏或者软件不兼容的问题

环境温度高。有的车间环境温度高，离控制室距离太远，为节省电缆和易于现场操作，只好将变频器安装在车间现场。这时可将变频器的入风口加冷气管道，来帮助散热。

(2) 风扇故障。变频器的排风风机是一个24v的直流电机，若出现风机轴承损坏或线圈烧坏，风机不转，即可引起变频器过热。

(3) 散热片太脏。在变频器的逆变器的背后装有铝片散热装置，运行时间长以后，由于静电的作用，外面会覆盖灰尘，严重影响散热器的效果。所以要定时吹扫和清理。

(4) 负载过载。变频器所带负载长时间过载，引起发热。这时要检查电动机、传动机构和所带负载。

(5) 温度传感器故障。ntc即一个负的温度控制器，它的阻值随着温度升高而降低。这种情况比较少见

5. 接地故障 故障信息显示为“ground fault”，是指变频器的输出端接地，或者因为电缆太长，对地产生一个太大的电容而引起。接地故障有以下几种情况：

(1) 所带电机接地。电机在运转过程中，由于轴承或线圈发热的原因，使电机线圈的某相接地或绝缘性能变差，造成接地故障。这是需对电机进行检修。

(2) 所接电缆接地。连接电机和变频器的电缆破损或过热引起绝缘性能变差，也容易引起接地故障