

表面轮廓仪无法开机维修

产品名称	表面轮廓仪无法开机维修
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	
公司地址	江苏省常州市武进区力达工业园4楼
联系电话	13961122002

产品详情

表面轮廓仪无法开机维修

表面轮廓仪无法开机维修电路板越来越智能化，不带CPU（MPU MCU）的电路板可以说越来越少了，工控机、变频器、PLC、智能仪器仪表等无不包含了CPU（MPU MCU）芯片，有的一块板还不止一个，这类芯片结构功能复杂，引线较多，同一故障现象但可能是很多不同故障原因，牵一发而动全身，维修起来具有相当的难度。凌科自动化的维修更具有修复率高、价格合理、周期短、无需电路图等优点。如何总结这类电路板故障的共同规律，从而按部就班有章可循地去找工控电路板故障，这是很多维修人员的愿望。

实际上Interbus结构图就是用IBSCMDG4软件打印出来的。按功能键F3，然后在"OperatingState"对话框选中诊断(Diagnose)便可以对所接的Interbus网络进行诊断。当Interbus正常时，所有的节点设备及其连线都是绿色；而遇故障时，有故障的节点设备(Interbus模块)变成红色此软件也可以自动记录历史故障信息，方法是让诊断程序一直运行并与总线控制器连线。历史故障信息对于Interbus总线软故障的定位查找很有帮助。IBSCMDG4软件诊断可用于罗兰轮印机几乎所有的Interbus网络，并能比较精确地定位故障。在安装该软件后要记住拷贝罗兰公司的Interbus图形文件。

我们有十年变频器维修经验的技术工程师、安装人员组成的强大技术队伍；充分利用自己已有的人才、测试设备、试验平台、为企业提供先进、及时迅速的芯片级维修服务及技术咨询；丰富的经验、人才汇集的我们将为广大的客户提供完善的技术服务。

1.查电源

检查电源，不仅要用万用表检查电压大小，还要用示波器检查电压波形

2.查晶振

检查晶振有没有起振，可以用示波器检查晶振脚的波形来查看

3.查复位

检查复位信号是不是正常，复位脉冲有没有正确送到CPU芯片的复位脚。

4.查总线

数据总线、地址总线、控制总线的任何一根开路或短路都可引发故障，可以通过测试平行总线的对地电阻比较某路有没有故障来判断，或者观察各路总线的波形来判断。

5.查接口芯片

接口芯片是坏得最多的一类元件，可通过代换或专用仪器检测来判断是否损坏。

凌肯自动化本着“合作共赢”的服务理念，努力提高维修技术，扩展测试手段，丰富维修经验，更新测试设备。我们的维修更具有修复率高、价格合理、周期短、无需电路图等优点；真正做到急客户之所急，想客户之所想！我们将以先进的维修技术、客户为本的理念、精益求精、与时俱进的态度服务各行各业需要服务的企业。

