

# 尼通光谱仪808维修

产品名称	尼通光谱仪808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

### 尼通光谱仪808维修

尼通光谱仪808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。常州凌肯自动化专业为各企业上门维修、安装、调试、抢修等服务，并可以签约定时长期为企业提供上门维修及保养服务。如何总结这类电路板故障的规律，从而按部就班有章可循地去寻找工控电路板故障，这是很多维修人员的愿望。

+24V（电源板与主板之间）连线，地（负）线（在电源板夹层处）开路。EVS9323启动显示正常，ICBT（BSM25GD120）正常，上管驱动电压为0V（正常停止状态下为-8V）。IC发烫。更换后上管电源驱动电压恢复正常，输出正常。EVS9323面板显示正常，无法启动，主板+24端子无24V输出。+24V和其它各组电压正常。EVS9323经常报“OH11”（环境温度过高）故障。将温度检测热敏电阻拆下测电阻值为8K（正常的常温下约10K）。伦茨，在驱动产品领域也是一个非常著名的德国品牌，主要产品包括仪器仪表，伺服控制器。Lenze都有自己的解决方案。在国内Lenze伦茨仪器仪表在烟机设备中广泛应用。

常州凌科自动化是电路板芯片级维修服务商，有健全的维修中心，致力于各类复杂工控电气设备修复工作。

## 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。

凌肯自动化公司长期服务于电厂（水电、火电、风电）、供暖、供水、化工、塑料包装，啤酒饮料、装饰材料、加工中心、机床、冶金、矿山、纺织、印染、机械、造纸、食品加工和石油等行业。