

BERGES变频器X4维修

产品名称	BERGES变频器X4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	变频器维修:触摸屏维修 数控系统维修:直流调速器维修 PLC维修:电源维修
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

BERGES变频器X4维修

BERGES变频器X4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。凌肯自动化维修包括：高中低压变频器维修、软启动器维修、驱动器维修、触摸屏维修、plc维修、数控系统维修、工业电源维修、各行业电路板维修等。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寻找工控电路板故障，这是很多维修人员的愿望。

对已出现局部放电、拉弧的母排须去除其毛刺后，再进行处理。对已绝缘击穿的绝缘板，须去除其损坏部分，在其损坏附近用相应绝缘等级的绝缘板对其进行隔绝处理，紧固并测试绝缘并认为合格后方可投入使用。(4)整流柜、逆变柜内风扇运行及转动是否正常，停机时，用手转动，观察轴承有无卡死或杂音，必要时更换轴承或维修。(5)对输入、整流及逆变、直流输入快熔进行全面检查，发现烧毁及时更换。(6)中间直流回路中的电容器有无漏液，外壳有无膨胀、鼓泡或变形，安全阀是否破裂，有条件的可对电容量、漏电流、耐压等进行测试，对不符合要求的电容进行更换，对新电容或长期闲置未使用的电容，更换前须对其进行钝化处理。滤波电容的使用周期一般为5年。

凌肯自动化维修中心主要维修各种变频器维修、PLC维修、电路板维修、触摸屏维修、伺服驱动器维修。机床维修，生产线维护及改造。可根据客户要求到现场解决问题，随时为客户服务，目前为止现场解决率高达100%。拥有众多专业人才，在工控界有很好的声誉。

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。

本公司服务于机械，注塑，印刷，电梯，服装，食品，化工等行业，希望能得到贵公司的认可从而达到

长期合作！