

东芝变频器维修中心 变频器维修中心 登峰机电维修售后

产品名称	东芝变频器维修中心 变频器维修中心 登峰机电维修售后
公司名称	东莞市登峰机电工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市道滘镇昌平万道路2号华科城创新岛产业 孵化园内第8栋三层4号房屋
联系电话	13713214133 13713214133

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市登峰机电工程有限公司

台达的变频器维修中心你们能维修吗？

能维修！所有品牌的触摸屏，人机界面我们都能维修！工业触摸屏和我们天天使用的手机，原理是一样的。你们触摸屏现在是什么故障？触摸不灵敏？用手指按不动？有的地方能按进去有的地方按不进去？还是没有显示？如果是触摸不灵或者按不动，你想进入这个界面，出来的却是旁边的界面等等，这些就需要换触摸板。如果是显示不正常，黑屏，蓝屏，白屏或者有条纹，一道杠一道杠这种现象等等，就需要液晶了。通常更换触摸板要比更换液晶的价格稍便宜一些。

变频器维修的OC常见故障

和别的变频器相同，过电流警报都是LG变频器的1个机械故障，清除加减速时间等基本参数的缘故外，在硬件配置上关键有下列概率：功率控制模块的毁坏将会造成OC警报，小输出功率中的变频器应用的是TYCO企业PIM的控制模块，通用性的中等水平输出功率的变频器则应用了富士公司生产制造的PIM控制模块和三菱公司的IGBT控制模块，功率变频器则应用了西门子的IGBT控制模块。

功率控制模块的毁坏关键将会有下列几类缘故导致：

- (1) 输出负荷产生短路故障断相；
- (2) 负荷过大，大电流量不断出现；
- (3) 负荷起伏挺大，造成浪涌电流过大，都将会造成OC警报，毁坏输出功率控制模块。

登峰机电关于台达变频器故障分析（二）

台达变频器欠压:说明变频器电源输入部分有问题，需检查后才可以运行。

台达变频器输出端打火:拆开检查后发现IGBT逆变模块击穿，驱动电路印刷电路板严重损坏，正确的解决办法是先将损坏IGBT逆变模块拆下，拆的时候主要应尽量保护好印刷电路板不受人为二次损坏，将驱动电路上损坏的电子原器件逐一更换以及印刷电路板上开路的线路用导线连起来(这里要注意要将烧焦的部分刮干净，以防再次打火)，再六路驱动电路阻值相同，电压相同的情况下使用视波器测量波形，但变频器一开，就报OCC故障(台达变频器无IGBT逆变模块开机会报警)使用灯泡将模块的P1和印板连起来，其他的用导线连，再次启动还跳，确定为驱动电路还有问题，逐一更换光耦，后发现该驱动电路的光耦带检测功能，其中一路光耦检测功能损坏，更换新的后，启动正常。

登峰机电作为以自动化控制领域为主的专业性科技公司，公司主要业务为自动化产品的维修、销售及自动化技术的改造服务等，变频器维修中心方面更是好的，公司自成立以来，广受客户好评，如果有需要变频器维修中心的可以来电咨询，登峰机电等候您的来电。