

# 顺德AB伺服驱动器欠压故障代码维修 龙江AB驱动器过压故障维修

产品名称	顺德AB伺服驱动器欠压故障代码维修 龙江AB驱动器过压故障维修
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	150.00/台
规格参数	用途:伺服工控系统 品牌:AB 系列:MEF180
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼一楼1、2号铺(住所申报)
联系电话	13169959558 13169959558

## 产品详情

### 顺德AB伺服驱动器欠压故障代码维修 龙江AB驱动器过压故障维修

只有频率变化没有电压输出，这到底是那里的问题呢，按说开关电源侵害后不会对驱动电路有损坏，对6路驱动芯片以及电阻晶体管测试后未发现有问题原件.难道是检测部分有问题

当对运放检测的期间发现运放的电源脚有脱焊的现象，随即有焊好并进行测试，芯片安定测试正常.再次上电后检测六路驱动正常，装好带载测试也没有问题.上面的开关电源以及其他的变频器设计不相同，由于在维修过程中走了不少弯路

诚然明白是开关电源侵害，但是对3813以及I6561芯片的不熟悉导致维修迟钝，维修过程中还将L6561当成LB5B1，导致找不到质料.更加是暗地里驱动电路的问题才是让人头疼，没想到是虚焊导致的损坏.所以维修是一个比较细致的事情，需要加倍的认真，马虎不得。1、输入电压三相电压不平衡，这个故障跟伺服驱动器控制的电压有点关系和电机内部问题所致。

2、伺服电机内部某相支路焊接不良或接触不好。这个故障多是受用寿命过长，或者点击长时间发热导致的。特别是伺服电机因为某些原因导致的发热时间长了发生接触不良的故障。3、伺服电机绕阻匝间短路或对地相间短路。这个故障电机内部比较严重的故障了，发生的原因多半是电机损坏的后遗症。4、接线错误。这个故障是安装人员的疏忽所致，这个错误可大可小，有时只是电机无法启动，严重的可能对电机损坏较大

