

广数伺服放大器维修

产品名称	广数伺服放大器维修
公司名称	惠州明杰自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	惠州仲恺高新区陈江银岭路3号1楼103房（注册地址）
联系电话	0752-3323803 18933524672

产品详情

广州数控伺服器维修，广数伺服器维修，广州数控伺服驱动器维修，广数伺服放大器维修，广州数控伺服放大器维修

广数驱动器常见故障

示波器检查驱动器的电流监控输出端时，发现它全为噪声，无法读出

故障原因：电流监控输出端没有与交流电源相隔离(变压器)。

处理方法：可以用直流电压表检测观察。

伺服电机高速旋转时出现电机偏差计数器溢出错误，如何处理？

故障原因一：高速旋转时发生电机偏差计数器溢出错误；

处理方法：检查电机动力电缆和编码器电缆的配线是否正确，电缆是否有破损。

故障原因二：输入较长指令脉冲时发生电机偏差计数器溢出错误；

处理方法：

- a.增益设置太大，重新手动调整增益或使用自动调整增益功能；
- b.延长加减速时间；
- c.负载过重，需要重新选定更大容量的电机或减轻负载，加装减速机等传动机构提高负荷能力。

故障原因三：运行过程中发生电机偏差计数器溢出错误。

- a.增大偏差计数器溢出水平设定值；
- b.减慢旋转速度；
- c.延长加减速时间；
- d.负载过重，需要重新选定更大容量的电机或减轻负载，加装减速机等传动机构提高负载能力。

惠州明杰自动化设备有限公司是一家从事工控自动化产品维修服务公司，从事广数伺服驱动器维修技术近二十年。公司在长期的承接伺服驱动器维修业务!目前拥有检测设备和完善的维修管理体系，多位工控自动化产品维修工程师、电气工程师，一直从事于芯片级维修技术理论.研究和实践，掌握着丰富的技术和维修经验。