

# 发那科伺服电机过载故障|FANUC驱动器维修

产品名称	发那科伺服电机过载故障 FANUC驱动器维修
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼1-2号铺
联系电话	13726603456 13726603456

## 产品详情

转矩波动的与电机的转速及极对数成正比。例如，一个6极电机的转速为600rpm，则由电流传感器的直流残余电压引起的转矩波电流传感器通常有1%到2%的直流残余电压，相对于驱动器峰值电流的1%到2%。对20A驱动器来说，峰值电流为40A，电流传感器2%的直流残余电压相对于400mA。

如果用20A驱动器驱动一个连续电流只有1A的直流无刷电机，400mA引起的转矩波动将是电动机连续转矩的40%，这是不能允许的。电流传感器的直流残余电压随着驱动器额定电流的增大而增大，因此选择大功率驱动器驱动小功率伺服驱动器（大马拉小车），将产生不必要的转矩波动，引起转速的波动。

也是一步一步看着FANUC发展起来的，12年前基本上很少能看到有发那科伺服维修的发给我们的，市场上用发那科伺服的也很少，到现在FANUC伺服的市场认可度还是不错的，我司每天也能接到一些FANUC伺服驱动器维修。

FANUC伺服器维修、发那科驱动器维修、FANUC伺服电机维修、发那科伺服电机维修、