

中山KOLLMORGEN伺服驱动器维修|珠海维修科尔摩根KOLLMORGEN伺服驱动器

产品名称	中山KOLLMORGEN伺服驱动器维修 珠海维修科尔摩根KOLLMORGEN伺服驱动器
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	用途:伺服 品牌:KOLLMORGEN科尔摩根 系列:KOLLMORGEN-S700
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

可依下列步骤作做检查及确认：

- 1.是否用于连续运转的场合？伺服电机的特性并不适合于连续运转的场合下使用，在此场合下使用时一定会有较高的温升产生。请重新确认机构动作需求条件并重新评估使用的电机。
- 2.请确认机构动作频度、周期？走停的动作频度过高将可能因脉冲输入停止的时间过短而导致电流尚未下降就又重新激活，故此时的温升一定会较高。建议您可将动作频度降低以改善温升问题。
- 3.将RUN电流调小情况可否改善？在转矩足够的情况下将驱动器的RUN电流调小将可有效的使温升降低。但若因扭力的关系一定得使用到较大的电流，则建议您可将电机更换为大一等级的电机后再将电流调低以改善温升问题。
- 4.将STOP电流调小情况可否改善？在保持力足够的情况下将驱动器的STOP电流调小将可于电机停止时有效的使温升降低。但若因停止保持力的关系一定得使用到较大的STOP电流时,则建议您可将电机更换为大一等级的电机后再将电流调低以改善温升问题。
- 5.周围环境温度如何?是否过高？电机温度 = 环境温度 + 电机温升，故环境温度较高时，电机的温度也会因此而较高。建议以加装安装散热面板或散热风扇的方式来帮助散热。
- 6.请确认电机端的接线是否正确？相位接错将造成电机运转不顺的抖动现象，亦可能因此而产生温升较高的问题。

