

机器人库卡伺服电机1FK7100-5AZ91-1ZZ9-Z维修中心

产品名称	机器人库卡伺服电机1FK7100-5AZ91-1ZZ9-Z维修中心
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:伺服工控系统 品牌:库卡KUKA 系列:KDS
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

机器人库卡伺服电机1FK7100-5AZ91-1ZZ9-Z维修中心

库卡机器人伺服电机修复了几个故障，没有报告负载过载。怎么处理他们？如果接通伺服运行信号，没有脉冲，检查伺服电机的电源线布线，看是否接触不良或电缆损坏；如果是带制动器的伺服电机，必须打开制动器；环路增益是否设置得过大；速度环的积分时间常数是否设置过小。如果伺服只发生在操作过程中；方位回路的增益是否设置过大；定位幅度是否设置过小；检查伺服电机轴是否锁定，并从头开始调整机器。库卡机器人伺服电机维修方法：机器人加工过程中经常出现伺服报警停机问题，主要是?伺服电机的问题我们了解到ABB机器人在正常加工烧结厂台车的过程中，出现报警停机故障，报警号?重新启动，重复故障现象，通过向操作者了解到报警前ABB机器人声音异常，有振动的感觉，伺服机外壳较热。 1FK7100-5AZ91-1ZZ9-Z库卡伺服电机维修拆卸注意事项1、更换电机时注意轻拿轻放，防止损坏电机。

2、电机从减速器抽出或者装入减速器时要注意水平运动，防止电机和减速器的花溅磨损。3、新安装的电机的电源线插头方向可能和原来的插头方向不一致，如果方向不一致导致原电缆长度不够的话，可以先更改插头方向，之后再行电缆连接。4、电机安装完毕后进行力矩校验，防止力矩不够。5、电机更换工作完成后要注意清理现场，防止废弃物或者工具遗留在现场卡入机器人七轴轨道内。

6、更换完电机后，无论机器人零点丢失与否都要对七轴进行零点校正（一般情况下更换完电机，机器人零点丢失，机器人要提示进行零点校正）。7、所有工作完成后要进行手动试车，防止出现零点偏差而导致轨迹偏移。

