

库卡机器人零点调试 库卡机器人电机故障维修和安装

产品名称	库卡机器人零点调试 库卡机器人电机故障维修和安装
公司名称	广东尚誉高科智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区新塘田头岗工业区二大道一横路1号M栋102房（仅限办公用途）（注册地址）
联系电话	020-85162930 13711191256

产品详情

广东尚誉高科智能科技有限公司ABB机械手保养、ABB机器人控制柜保养,ABB机器人维修,ABB机器人控制柜维修,ABB机器人周边维修,ABB机器人配件维修。安川机械手保养、库卡机器人保养,库卡机器人维修,库卡机器人控制柜维修,库卡机器人周边维修,安川机器人配件维修。发那科机械手保养、发那科机器人控制柜保养,发那科机器人配件供应,发那科机器人故障检测,发那科机器人培训。

我公司专业维修库卡机器人电机马达不能启动、启动无力、运行抖动、失磁、过流、过载、跑位、输出不平衡、编码器报警、编码器损坏、位置不准一通电就报警一通电就跳闸磁铁爆钢卡死转不动编码器磨损、电机发热发烫维修、电机运转异常等故障问题。长期供应现货库卡/ABB机器人全系列伺服电机,同时承接库卡机器人维修和库卡机器人保养,库卡机器人调试,机器人零点调试等业务。

机器人伺服电机维修/伺服马达维修故障包括：1.电机上电、机械振荡(加/减速时)
2.电机上电、机械运动异常快速(飞车) 3.主轴不能定向移动或定向移动不到位 4.出现NC错误报警
5.伺服系统报警 6.编码器报警 7.机器人伺服电机卡死等 8.不能启动、启动无力、运行抖动、失磁、过流、过载、跑位、输出不平衡、编码器报警、编码器损坏、位置不准一通电就报警一通电就跳闸
磁铁爆钢卡死转不动 编码器磨损、电机发热发烫维修、电机运转异常等。

库卡机器人在维修保养过程中,有时候会出现机器人零点丢失的情况。那么,机器人零点偏移或者丢失了以后,如何进行库卡机器人零点调试?一般操作步骤如下:

1、使用KUKA机器人电子零点校正仪进行校正,调试;

2、千分表找回;

五、库卡机器人零点校正调试的步骤:

- 1.选择菜单序列投入运行>选择调整>EMT>带负载校正>偏差学习。
- 2.输入工具编号。用工具OK确认。
选项窗口打开。所有未学习工具的轴都显示出来。编号最小的轴已被标记。
- 3.从选项窗口中标记的轴上取下测量筒的防护盖。
将EMT拧到测量筒上。然后将测量导线连到EMT上，并连接到底座接线盒的接口X32上。
- 4.按下软键学习。
- 5.按下确认开关和启动键。当EMT识别到测量切口的最低点时，则已到达调整位置。机器人自动停止运行。选项窗口打开。该轴上与首次调整的偏差以增量和度的形式显示出来。
- 6.用OK键确认。该轴在选项窗口中消失。
- 7.将测量导线从EMT上取下。然后从测量筒上取下EMT，并将防护盖重新装好。
- 8.对所有待调整的轴重复步骤3至7。
- 9.将测量导线从接口X32上取下。
- 10.用软键关闭来退出选项窗口。