库卡KUKA工业机器人常见故障维修处理

产品名称	库卡KUKA工业机器人常见故障维修处理
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	361.00/台
规格参数	库卡:工业机器人维修 可开票:库卡维修 维修人员:经验丰富
公司地址	江苏省常州市武进经济开发区政大路1号力达工业园4楼
联系电话	13961122002 13961122002

产品详情

在对于机器人维修时，经常会听到机器人出现故障不知道是什么原因，机器人的温度多高不能使用了，是电机烧了吗？对于这些问题，需要维修工程师经过检测才可判断，昨天接受了一台库卡工业机器人要需要维修，就以库卡工业机器人维为例，对常见的故障进行了介绍：

1、KUKA机器人伺服电机维修碰到温度过高故障现象？

KUKA机器人伺服电机维修碰到温度过高乃至起烟该怎么办 ①开关电源电压过高；②开关电源电压低，电机又带额定值运作，电流不稳定使线圈发烧；③检修拆卸线圈时，选用热拆御不合理，烫伤铁心；④电机超负荷或经常启动；⑤电机断相，两相运行；⑥重绕后定为线圈滴漆不全面；⑦工作温度高电机外表污渍多，或排风管阻塞。

2、KUKA机器人伺服电机维修碰到温度过高故障处理？

①下降电源电流（如调节配电变电器分接头）；②提升电源电流或换粗配电输电线；③检修铁心，故障检测；④解列；按照规定频次操控启动；⑤修复三相运作；⑥选用两次滴漆及真空浸漆工序；⑦清洁电机，改进工作温度，选用降热对策。

3、怎样解决机器人线路板维修查不到常见故障？

在开展机器人线路板维修工作的时候，有时会碰到查不到故障现象的现象，对于这类故障处理业内称作疑难病症，这时候维修工人如何应对呢？机器人线路板维修在这儿向小伙伴们推荐一些克服的方式和方法，我希望你能启迪小伙伴们的检修构思，顺利地将疑难问题故障处理好。当机器人线路板维修工作人员碰到查去查去都查不到造成机器人线路板故障缘故时，需从以下几方面考虑到：

4、机器人线路板中的每个电子元件有问题吗？

一般不论是哪种类型的机器人线路板出现故障，基本都是机器人线路板中少数的电子元件或损坏发生性能指标不良状况所导致的，只要没有人为因素将提供机器人线路板的电源电流级别插错。

~:

5、机器人线路板里的路线正常的吗？

假如通过相应的方式和方式已审核机器人线路板中的每个电子元件都很正常，下一步还要查验机器人线路板中连接路线有没有问题。比如机器人线路板里的印刷线由于湿潮或其他缘故发生浸蚀、霉断或破裂的现象，这类常见故障状况有时十分隐敝，需要用到光学显微镜才可以看得清。

对于库卡KUKA工业机器人出现的故障问题在上述的介绍，当你的工业机器人出现了这几种故障，你可以通过电话联系凌肯帮助你维修。