萍乡伺服驱动器维修

产品名称	萍乡伺服驱动器维修
公司名称	厦门友亿佳自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门市集美区杏前路22-1号1423室(注册地址)
联系电话	13696996801 13696996801

产品详情

萍乡伺服驱动器维修

伺服驱动器维修基本常识【1】先静后动。由于伺服驱动器维修电路时在线维修仪目前只能对伺服驱动器电路板上的器件进行功能在线测试和静态特征分析,是否完全修好必须要经过整机测试检验,因此,在检验时先检查一下设备的电源是否按要求正确供给到注塑机电路 板上。【2】先看后量。使用工具:万用表和放大镜。当手拿一块需要伺服驱动器维修的电路板,良好的习惯首先是应对其进行目测,必要时还要借助放大镜。主要看以下原因:A、是否有断线;

- B、伺服器电路板上的印制板连接线是否存在断裂、粘连等;
- C、分立元件如电阻、电解电容、电感、二极管、三极管等是否存在断开现象;
- D、是否有人对伺服驱动器维修过?动过哪些元器件?是否存在虚焊、漏焊、插反等操作方面的失误; E、在确定了无上述状况后,首先用万用表测量伺服器电路板电源和地之间的阻值,若阻值太小,才几个或十几个欧 姆,说明伺服器电路板上有元器件被击穿或部分击穿,就必须采取措施将被击穿的元器件找出来。具体办法是向需要

伺服驱动器维修电路板供电,用手去摸伺服器电路板上各器件的温度,烫手的将是重点怀疑对象。 F、若阻值正常,用万用表测量板上的电阻、二极管、三极管、场效应管、拨段开关等分立元件,其目的就是首先要确

保测量过的元件是正常的,我们伺服驱动器维修理由是,能用万用表解决的问题,就不要把它复杂化。