

江门LUST路斯特伺服驱动器过载故障报警维修实例

产品名称	江门LUST路斯特伺服驱动器过载故障报警维修实例
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:路斯特LUST 系列:CDD34
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

江门LUST路斯特伺服驱动器过载故障报警维修实例

路斯特lust伺服驱动器维修：LUST伺服驱动器运行报警电容器本质上是将能量存储为静电场的电子设备,它们由放置在导电板之间的绝缘材料组成。在印刷电路板上测试电容器需要将电容器的一端从电路板上卸下。然后确保直流电压的电源与电容器的范围相匹配，以防止设备过载。

路斯特伺服驱动器维修实例：电容器故障的原因分析：

1LUST伺服驱动器运行故障要测试电容器是否短路，您需要查看电源电压是否已反映在仪表读数上。

2要检查电容器是否泄漏，您会看到跳高，然后电表读数下降很低。

3如果在施加电压时电表读数没有跳变，则可能是电容器开路或电容量太低而使电表无法记录。

4电阻器电阻是印刷电路板上**重要的元件之一。这些是通过传输电流产生电压的小型电子设备。

LUST伺服驱动器电路板损坏的测试方法：

LUST伺服驱动器电路板损坏测试印刷电路板上的电阻器的方法可以是，首先隔离电阻器，以使结果不会被电路板上的其他组件所歪曲。然后，您可以使用数字万用表或模拟仪表来测量结果。要测试电阻器，

只需将万用表的导线连接到电阻器并进行测试，如果您的结果太高，则可能表明电阻器开路有问题。电路板上的其他组件通常会导致读数降低或降低，因此，如果获得较高的值，则可能存在问题。

对接入电路上电后反映出的问题，不要存有先入之见，认为模块不可能是坏的，从而造成对故障的误判，合检修走入弯路。串接灯泡上电检查逆变电路，对绝大部伺服放大器是适用的，因为灯泡的限注和指示作用带来了检修上的很大方便。

直流回路储能电容的“硬”损坏，会出现明显溅液、鼓项、炸裂等现象，观察即能看出。当出现严重漏电和击穿故障时，则已经炸裂了，是无须测量的。应用一块电容表，对电容容量进行检测，当容量有明显下降时，应予以更换