

# 东莞伦茨伺服驱动器发生这4个故障该如何修理 LENZE

产品名称	东莞伦茨伺服驱动器发生这4个故障该如何修理 LENZE
公司名称	东莞市腾川自动化设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	东莞市凤岗镇天众电子市场七楼708B、709B号
联系电话	15889761002 15817673762

## 产品详情

东莞伦茨伺服驱动器发生这4个故障该如何修理 LENZE，伦茨伺服驱动器发生报警，是什么问题？能修吗？是那个元件坏了？过载报警，引起伺服器维修过载故障的原因有以下几种：有效转矩超额定负载时间过长；伺服电机接线错误；伺服系统的机械干扰过多；伺服电机被堵转；伺服电机编码器故障。过电压故障，诱发伺服器维修过电压故障的原因有：输入交流电压过高；伺服器负载惯性太大；伺服驱动器内部故障；再生放电电路故障。欠电压故障，引发此种故障的原因为以下几点：输出交流电压过低；主电流整流器损坏；输入电压下降或出现瞬时短路；伺服ON信号提前有效；伺服驱动器内部故障。伺服控制器过热故障，导致此种伺服器维修故障的原因分成以下几点：伺服控制器内部电路故障；伺服再生功率太大；伺服控制器内部的风扇停止工作。伺服电机编码器出错，导致伺服器维修此种故障的因素分成以下几点：伺服电机编码器电缆不合格或者接头松动；无A或B相脉冲；噪声干扰；接地或者屏蔽不良；控制器控制电路出错。伺服驱动器故障？伺服驱动器上电不显示主要有两个原因引起的:一种原因可能是伺服驱动模块有问题，如模块短路。二种原因可能是电源或者电路板问题，比如经常出现的导通电阻问题等。遇到这种故障，要找有这方面维修经验的技术人员或维修人员进行检查和处理。伺服器连不上电怎么回事？伺服报警一般是过热、过流和编码器故障。检查连接电缆是否短路，伺服电机是否接地。轴的负荷大，检查轴螺丝、轴承、插入物、压板。耦合等。，看看有没有卡住的地方。如果以上问题都不存在，建议维修公司处理。伺服驱动器的逆变器模块可能损坏。如果没有制动电阻器，来自伺服电机的电力将施加到伺服驱动器的逆变器模块，这将导致其损坏。无输出电压检查伺服驱动器好坏:首先看伺服驱动器的，伺服驱动器一通电就炸了怎么回事？过多负荷太重这个原因主要发生在新设备安装投产时发生故障的时候。如果使用一段时间，可能性不大。然而，当有一个故障，烧毁时，电源接通，不要不要想当然地认为负担太重。务必仔细检查端子、主电源、编码器、电机线和控制电缆。我修理过许多伺服驱动器。产品一上电就烧坏的故障，大多是因为负载过重。电源问题。烧坏说明电流过大，一般是功率问题。