

# 西门子主轴电机编码器报警维修

产品名称	西门子主轴电机编码器报警维修
公司名称	上海迪昊自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:编码器更换调零 SIMENS:西门子伺服电机维修 德国:西门子数控系统维修
公司地址	上海市金山区漕泾镇致富路7号9幢125室（注册地址）
联系电话	15221690326 18202126385

## 产品详情

西门子主轴电机编码器报警维修，西门子数控伺服系统：802C/S/D系统802D/SL系统810D/DE系统820D/S L系统840D/DE系统840D/SL系统840Di系统S120数控伺服系统，数控伺服驱动器/控制模块/电源模块/备品备件等。西门子伺服电机编码器故障报警修理，西门子伺服电机加速报编码器故障维修中心  
电机编码器坏维修，西门子伺服电机编码器故障报警维修，西门子伺服电机上电编码器报警维修方法  
编码器坏维修，西门子伺服电机编码器报警 编码器损坏维修，西门子伺服电机网口坏维修 编码器接口坏  
维修，西门子伺服电机维修编码器安装调零对位，西门子伺服电机加速报编码器故障维修中心  
电机编码器坏维修，公司配件齐全，现场维修，当天修好。西门子伺服电机编码器报警维修，西门子数  
控系统编码器损坏维修，西门子主轴电机编码器报警维修，西门子电机十年维修技术，配件齐全，全套  
检测仪器，欢迎送机现场维修。西门子伺服电机编码器报警维修，伺服电机编码器维修，伺服电机刹车  
维修，伺服电机抱闸维修，电机短路维修，伺服电机磁铁落维修，转子更换，轴更换，西门子伺服电机  
主轴维修，X轴伺服电机维修，Y轴电机修理，Z控制轴伺服电机维修，西门子1PH维修  
，西门子伺服电机1FT5维修，伺服电机1FT6系列维修 1FK6系列维修 西门子防爆伺服电机1K7系列维修 西  
门子伺服电机编码器报警维修，三相交流伺服电动机应用广泛，但通过长期运行后，会发生各种故障，  
及时判断故障原因，进行相应处理，是防止故障扩大，保证设备正常运行的一项重要的工作。

一、通电后电动机不能转动，但无异响，也无异味和冒烟。1.故障原因 电源未通（至少两相未通）  
； 熔丝熔断（至少两相熔断）； 过流继电器调得过小； 控制设备接线错误。2.故障排除 检查  
电源回路开关，熔丝、接线盒处是否有断点，修复； 检查熔丝型号、熔断原因，换新熔丝； 调节继  
电器整定值与电动机配合； 改正接线。二、通电后电动机不转有嗡嗡声1.故障原因 转子绕组有断  
路（一相断线）或电源一相失电； 绕组引出线始末端接错或绕组内部接反； 电源回路接点松动，接  
触电阻大； 电动机负载过大或转子卡住； 电源电压过低； 小型电动机装配太紧或轴承内油脂过硬  
； 轴承卡住。2.故障排除 查明断点予以修复； 检查绕组极性；判断绕组末端是否正确； 紧固  
松动的接线螺丝，用万用表判断各接头是否假接，予以修复； 减载或查出并消除机械故障， 检查是  
否把规定的面接法误接；是否由于电源导线过细使压降过大，予以纠正， 重新装配使之灵活；更换合  
格油脂； 修复轴承。三、电动机起动困难，额定负载时，电动机转速低于额定转速较多1.故障原因  
电源电压过低； 面接法电机误接； 转子开焊或断裂； 转子局部线圈错接、接反； 修复电机绕  
组时增加匝数过多； 电机过载。2.故障排除 测量电源电压，设法改善； 纠正接法； 检查开焊

和断点并修复； 查出误接处予以改正； 恢复正确匝数； 减载。

#### 四、电动机空载电流不平衡，三相相差大

1. 故障原因 绕组首尾端接错； 电源电压不平衡； 绕组存在匝间短路、线圈反接等故障。

2. 故障排除 检查并纠正； 测量电源电压，设法消除不平衡； 消除绕组故障。

#### 五、电动机运行时响声不正常有异响

故障原因 轴承磨损或油内有砂粒等异物； 转子铁芯松动； 轴承缺油； 电源电压过高或不平衡。

故障排除 更换轴承或清洗轴承； 检修转子铁芯； 加油； 检查并调整电源电压。