

西门子伺服电机运转不起来故障维修解决

产品名称	西门子伺服电机运转不起来故障维修解决
公司名称	上海耀宵电气有限公司
价格	999.00/台
规格参数	西门子维修:无显示维修 西门子电机:西门子伺服电机维修 上海浙江江苏:通讯连接不上维修
公司地址	上海松江区佘山镇吉业路450号4号楼303
联系电话	021-57855250 18516586104

产品详情

西门子伺服电机运转不起来故障维修解决

西门子伺服电机维修故障：

卡死转不动、编码器坏维修、码盘/玻璃盘磨损破裂、电机发热发烫、电机进水、电机运转异常、高速运转响声、噪音大，刹车失灵、刹车片磨损、低速正常高速偏差、高速正常低速偏差、启动报警、启动跳闸、过载、过压、过流、不能启动、启动无力、运行抖动、失磁、跑位、走偏差、输出不平衡、编码器报警、编码器损坏、位置不准、一通电就报警、一通电就跳闸、驱动器伺服器报警代码、烧线圈绕组、航空插头损坏、原点位置不对，编码器调试/调零位、更换轴承、轴承槽磨损、转子断裂，轴断裂、齿轮槽磨损等故障维修。

电动机轴承因长期缺油运行，摩擦损耗加剧，使轴承过热。

2、电动机正常运行时，加油过多或过稠，也会引起轴承过热。

3、在更换润滑油时，由于润滑油中混入了硬粒杂质或轴承清洗不干净留有硬粒杂质，使轴承磨损加剧而过热，甚至可能损坏绝缘。

4、由于装配不当，固定端盖螺丝松紧程度不一，造成两轴承孔中心不在一条直线上或轴承内外圈不平行，使轴承转动不灵活，带上负载后使摩擦加剧而发热。

5、皮带过紧或电动机与被动机械轴中心不在同一直线上，周而会使轴承负载增加而发热。

6、轴承选用不当或质量较差，例如轴承内外圈锈蚀，个别钢珠不圆等。

运行中的电动机轴承已损坏，造成轴承过热。

- (1) 供油不足，滚动轴承的油脂不足或太多。
- (2) 油质不清洁，油太浓，油中有水，油型号用错。
- (3) 传动皮带拉得过紧，轴承盖盖的过紧，轴瓦面刮的不好，轴承的间隙过小。
- (4) 电动机的轴承，轴倾斜。
- (5) 中心不正或弹性联轴器的凸齿工作不均。
- (6) 滚动轴承内部磨损。
- (7) 轴承有电流通过，轴颈摩蚀不光，轴瓦合金溶解等。
- (8) 转子不在磁场中心，引起轴向窜动，轴承敲击或轴承受挤压。

全国西门子系列维修城市,上海,天津,北京,重庆,青海,湖北,武汉,宜春,陕西,西安,安康,宝鸡,沈阳,黑龙江,哈尔滨,云南,昆明,广西,汉中,江苏省:苏州,无锡,南通,江阴,南京,常州,张家港,启东,太仓,盐城,淮安,连云港等,浙江省:杭州,宁波,温州,桐乡,嘉兴,湖州,台州,绍兴,金华,丽水,衢州,舟山。山东省;济南市(章丘市)青岛市(胶南市、胶州市、平度市、莱西市、即墨市)淄博市(枣庄市(滕州市))东营市烟台市(龙口市、莱阳市、莱州市、招远市、蓬莱市、栖霞市、海阳市)潍坊市(青州市、诸城市、寿光市、安丘市、高密市、昌邑市)济宁市(曲阜市、兖州市、邹城市)泰安市(肥城市)威海市(乳山市、文登市、荣成市)日照市滨州市德州市(乐陵市、禹城市)聊城市临沂市莱芜市菏泽市安徽省:合肥,芜湖,淮南,马鞍山,淮北,安庆,黄山,宿州等等安徽省,河南省:郑州,开封,洛阳,焦作,安阳等等河南省,湖南省:长沙,株洲,衡阳,邵阳,岳阳,常德,张家界,怀化,荆州等等湖南省,四川省:成都,绵阳,攀枝花,泸州,德阳,广元,南充,宜宾,达州,巴中等等四川省,江西省:南昌,九江,吉安,高安,宜春,新余,上饶,抚州,赣州,鹰潭等等江西省