

汕头西门子伺服维修

产品名称	汕头西门子伺服维修
公司名称	广州腾鸣自动化控制设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区钟村镇屏山七亩大街3号
联系电话	15915740287

产品详情

汕头西门子伺服维修，金平Siemens伺服维修

腾鸣自动化控制设备有限公司。

汕头金平办事处：

地址：广州市南沙钟村镇105国道路段屏山七亩大路3号（新光高速汉溪长隆路口附近，距离顺德不到5公里）

腾鸣自动化公司地址处于105国道旁边，对于佛山，顺德，南海，三水，高明，中山，珠海，肇庆，江门等地的客户亲自送货上门检修，交通极其方便！欢迎广大新老客户莅临工维自动化指导

工作！

金平、龙湖、濠江、澄海、潮阳、潮南

不可质疑的五大优势：

- 一，免出差费，不收取任何出差服务费
- 二，维修报价制度规范（维修行业报价规范的倡议者、表率者）
- 三，无电气图纸资料也可维修
- 四，高校合作单位
- 五，行业协会副理事长单位

(不必犹豫顾虑,拿起电话给李工打个电话咨询交流一下吧。能不能修,修不修得了,维修时间要多久,维修费用大概多少,等等疑问,都将不再是疑问了)

(1、我司工程师上门检测不收取任何出差费。2、客户寄来或送来我司检测的设备,如若不同意维修报价,我司也不会收取任何检测费用)

开发区萝岗维修办事处:

番禺区顺德维修办事处:

南沙区维修办事处:

维修品牌伺服:

鲍米勒伺服驱动器维修、PARKER伺服驱动器维修、施耐德伺服驱动器维修、ct伺服驱动器维修、力士乐伺服驱动器维修、安川伺服驱动器维修、MOOG伺服驱动器维修、LUST伺服驱动器维修、

三菱伺服驱动器维修、西门子伺服驱动器维修、AB罗克韦尔伺服驱动器维修、三洋伺服驱动器维修、松下伺服驱动器维修、科尔摩根伺服驱动器维修、SEW伺服驱动器维修、ACS伺服驱动器维

修、DEMAG伺服驱动器维修、B&R伺服驱动器维修、AMK伺服驱动器维修、太平洋伺服维修、NIKKI伺服驱动器维修、富士伺服驱动器维修、Baumuller伺服维修、EMERSON伺服维修、Schneider伺

服维修、bosch rexroth伺服维修、yaskawa伺服维修、mitsubishi伺服维修、siemens伺服维修、Kollmorgen伺

修、FUJI伺服维修、galil运动控制卡维修、库卡KUKA伺服维修、OSAI伺服驱动器维

修、NORGREN伺服维修、BALDOR伺服维修、瑞恩伺服维修、RELIANCE ELECTRIC伺服维修、RELIANCE伺服维修、API CONTROLS伺服维修、SANMOTION伺服维修、TAMAGAWA伺服维修

西门子伺服维修常见故障:上电无显示,上电过电压报警,上电过电流报警,编码器故障,模块损坏,参数错误等故障。

1.测量电机绕组阻值:先用万用表电阻档测电机线圈阻值。如果是三相电机,要分别测三相线圈阻值。阻值在几十欧至千欧为正常,三相电机的三组数据相近为正常。测量的目的测量电机绕组线圈的好坏,判断有无线圈烧掉、电机槽间短路等情况。

2.测量电机绕组对地绝缘:用万用表10k档测电机线圈与外壳阻值。如果是三相电机,要分别测测三组线圈与外壳阻值。万用表一端接线圈出线,另一端接电机外壳,阻值在1M欧以上(小功率在0.5M欧以上)为正常。测量的目的是检测电机对外壳的绝缘性能是否良好。

用万用表只能初步判断，在完全符合的情况下再通电试验是否正常。
首先，先搞清水泵电机烧毁是烧了轴承(机械故障)还是烧了线圈(电气故障)。

如果是线圈故障，主要是过电流引起的，有时候电压过高或过低也会引起线圈发热短路，所以先检查运行时的电压是不是和额定电压差不多。

过电流短路的原因如下:

1、设备超负荷运行，使电机长时间在额定电流或超额定电流运行。特别要注意，电机的启动电流是额定电流的3-5倍，所以应当尽量避免启动设备是带负荷或满负荷运行(主要看电机的额定电流和正常运行电流的匹配余量)。

2、电机在较潮湿的工作环境工作。在电机启动前应当检查线圈的对地绝缘和相间绝缘。

3、泵的机械故障引起电机过负荷，电流过大而烧坏线圈。

4、电机的散热问题。一般电机线圈都采用风冷外壳，潜水泵是水冷外壳。大型电机多采用空-空换热器、空-水换热器冷却。如果断了冷却水(空气)，使线圈无法散热，都可能烧毁线圈。

离心泵的扬程是用来克服高度和阻力的，高扬程的泵在高扬程点工作时它的流量是设计点的流量，如果在低扬程工作时，相当于泵的出口阻力减小，这时离心泵的流量相对增加，电机就会超负荷，超到一定程度就会烧毁电机。

泵启动前盘车，如果油润滑不够或轴有卡的现象，启动电机就容易过负荷烧电机;介质黏度大或有黏度高，尤其是冬季，容易烧电机。

1.电机轴不同心，建议更换电机轴;

2.电机轴磨损，建议更换电机轴;

3.电机轴承盒与轴承配合松动，建议同时更换;

4.水泵与电机同心度不好，建议调整;

5.电机温度过高，轴承用的润滑油不好，建议使用耐高温润滑油或检查引起电机高温的原因。排水泵站(下简称泵站)作为市政建设和管理工程的主要设施，担负着城市排水防涝的重要任务。从目前国内大部分的泵站控制和管理来看还是处于相当落后的状况，与国外相比具有很大的差异。在电气控制上，自动化监控程度低，大部分的泵站仅有单级的常规控制。在管理水平上，大部分泵站的管理记录和统

计都是手工操作。泵站控制和管理没有形成区域化的网络。随着国民经济的飞速发展，对市政建设和管理提出了更高的要求。所以必需对现有泵站控制和管理进行改造和完善。向国外无人化泵站监控管理发展，以达到减员增效和提高管理水平的目的。该项目是以上海市浦东新区塘桥泵站为实施对象，进行整个泵站的自动化监控和管理的改造。

2. 泵站工况概述

塘桥泵站位于上海市浦东新区塘桥路黄浦江边，该泵站主要用于附近地区的污水排放处理和防汛抗涝。服务面积240公顷，总排水量为13.8米³/秒。

2.1 设备分布

同大部分的泵站一样，其设备分布平面图如下（图1）所示。

进出水闸门：用来防止黄浦江江水倒灌和泵站维修。

集水池：地下管道的污水汇集在此集水池，集水池被不锈钢格栅分成内外区，污水由内区流经格栅除污后，到外区排入黄浦江中。集水池内外区边安装有超声波液位仪用来检测内外区水位和水位差。

除污机：泵站装有钢丝绳牵引式格栅除污机2台，除污机用于把附于格栅上的垃圾和污物从集水池中提出来处理。

变压器房：为保证泵站的可靠工作，泵站建有两座800KVA电力变压器。电力变压器安装有温度监控器监测三相温度，当温度超限能自动启动风机降温 and 报警。

水泵房：塘桥泵站安装了六台180 kW的轴流水泵；在存水房装有水位检测器。

控制柜房：房内装有进线柜2台（柜1，13）；功率因素补偿柜4台（柜2，3，11，12）；泵开关柜（柜4-6，8-10）和联接柜1台（柜7）。