

西门子伺服电机烧坏（线圈接地）2个工作日修复搞定

产品名称	西门子伺服电机烧坏（线圈接地）2个工作日修复搞定
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1600.00/台
规格参数	品牌:SIEMENS 型号:西门子伺服马达修理销售 产地:西门子电机出售维修
公司地址	上海市松江区强业路951号
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

西门子伺服电机烧坏（线圈接地）2个工作日修复搞定

上海恒税电气有限公司，提供西门子品牌伺服电机的修理和销售服务。本文将详细描述一起西门子伺服电机烧坏（线圈接地）的案例，并展示我们在仅用2个工作日修复该故障的能力。

故障描述：一台西门子伺服电机出现烧坏（线圈接地）问题，导致无法正常工作。该电机由上海某工厂使用，工期紧急，需要快速修复。

我们的发现：经过仔细检查，我们确定了故障原因是线圈接地问题，导致电机无法正常运转。这种故障经验丰富的技术人员容易判别，并拥有熟练的修理技能。

服务过程：

接收故障设备：我们及时从客户处接收了故障电机，并对其进行了详细的检测和分析。

故障定位：通过的设备和经验丰富的技术人员，我们成功定位了电机的线圈接地问题，并排除了其他潜在故障。

修理方案：根据故障情况，我们制定了详细的修理方案，并确认了所需的修理零件。

修理过程：我们的技术人员根据修理方案进行了细致的修理工作，确保每个步骤都得到严格执行。

测试和校准：修理完成后，我们进行了全面的测试和校准，以确保电机恢复正常工作状态。

交付客户：修理完成后的电机重新交付给客户，并提供详细的修理报告和使用建议。

西门子伺服电机烧坏（线圈接地）2个工作日修复搞定烧毁电机的原因：

- 1、进水后电路存在接触不良，导致缺相运行，终烧毁电机；
- 2、这样原因烧毁的电机，打开时，只有部分绕组烧毁；
- 3、Y形接法的电机，烧两相绕组， 形接法的电机，烧一相绕组；

电机如何判断烧毁：

摇电阻

闻味

拆开看

电机进水后处理方法：

断开电源，并且拆除电动机电源接线；

- 2、拆除电动机前后端盖；
- 3、用汽油或者煤油把电动机轴承润滑油洗干净，并且干燥处理后重新加润滑油；
- 4、把电动机定子用烘箱、或者灯泡进行干燥处理；
- 5、电动机转子用干净抹布擦干净；
- 6、把电动机接线盒进行检查处理；
- 7、电动机整体安装恢复，并且用手转动灵活无卡塞；
- 8、用摇表（500或者1000V）测量电动机对地绝缘，并且绝缘电阻必须大于0.5兆欧；
- 9、接上电源试运行一段时间（30分钟），如果没有问题即可使用。

修理优势：

技术团队：我们拥有经验丰富的技术人员，熟悉西门子品牌伺服电机的内部结构和常见故障。

快速修复：我们能够在短时间内为客户修复故障电机，大限度地减少生产中断。

合理价格：我们提供具有竞争力的价格，1600元/台的价格对于品牌为SIEMENS的西门子伺服电机修理来说非常优惠。

品牌："SIEMENS"

型号："西门子伺服马达修理销售"

产地："西门子电机出售维修"

通过我们的西门子伺服电机修理服务，您可以快速解决类似的故障，并确保设备的正常工作。请联系我们，了解更多关于西门子伺服电机修理销售的信息以及其他服务我们为您提供的服务。