

西门子双轴18A伺服驱动器坏（当天修复解决任何故障）

产品名称	西门子双轴18A伺服驱动器坏（当天修复解决任何故障）
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:西门子功率模块维修 产地:西门子驱动模块修理销售
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

西门子双轴18A伺服驱动器坏（当天修复解决任何故障）

上海恒税电气有限公司，你的选择没有错。公司自成立以来，长期销售维修西门子变频器及伺服驱动器的，触摸屏，PLC，直流调速器等，积累了丰富的维修经验，对所维修的机器建立完善的维修档案，所有我们维修的机器我们都有完善的参数备份，确保我们维修的机器上机即能使用。

F07410是电流环输出受限。

有可能的原因是：

- 1、电机没有连上或电机接触器打开
- 2、没有直流母线电压（r70）
- 3、电机模块损坏

当天修好解决西门子S120轴伺服模块报F7410分析处理；伺服器维修中经常会遇到变频器通电后没有反应的情况。在正常的情况的变频器即使在有故障的情况下通电后也会有相应的故障提示，那么当变频器出现了通电后没有反应的情况，这时候我们应该怎么检查维修呢？伺服器通电后没有反应的检查方法

一、首先检查一下电源开关通电方面是不是出现了问题，如果不确定可以进行一下的电源测试，如果是

电源问题直接换一个电源开关接线即可！

二、如果电源测试正常的，我们再进行一下静态测试。把万用表调到电阻X10档，红表棒接到变频器的P端，黑表棒分别依次接到R、S、T，这时候会有大约几十欧的阻值且基本平衡。当将黑表棒接到P端，红表棒依次接到R、S、T，这时候会有一个接近于无穷大的阻值。然后将红表棒接到N端，重复上面的过程，如果结果一样则静态测试正常。

三、如果变频器的静态测试正常，我们再进行一下动态测试即上机测试。进行空载(不接电机)情况下启动变频器,并测试U、V、W三相输出电压值。如出现缺相、三相不平衡等情况，则模块或驱动板等有故障在输出电压正常（无缺相、三相平衡）的情况下，带载测试。测试时**是满负载测试。以上操作完成了我们基本就可以确定变频器通电后无反应的具体原因了，这时候再专门的解决问题就可以了。建议各位朋友上面的步骤都应该有的变频器维修人员来处理，以免造成变频器的损伤。