

西门子6RA70直流传动器报励磁故障维修（当天修复可测试）

产品名称	西门子6RA70直流传动器报励磁故障维修（当天修复可测试）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:西门子直流传动器维修 产地:德国
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6RA70直流传动器报励磁故障维修（当天修复可测试）；

直流控制器报励磁故障维修经验；

故障代码:F10，主电源过电压。当然这个故障报警主要是由于输出电压过高，超过了额定电压的120%。

故障代码:F12，故障含义为磁场欠流。我们都知道直流电压是需要励磁线圈通电后产生磁场才能正常运转的，那么欠流是怎么检测出来的呢，这要分几方面原因分析。如下是说明书中给出的几个排查选项：

如果需要弱磁先要找出在大弱磁点的小励磁电流(通常写在电机铭牌上)。在调试向导中设置参数Field Low Trip(4.06)=10%，小于小励磁电流，否则在弱磁过程中会出现故障F12。也就是说这是调试的时候参数没有设置正确。这也可能是紧接着主电源欠压故障(F9/A2)出现的。读取故障记录，DCS400采用了新方法监测主电源电压。可能是额定电枢电压与主电源电压实际值不对应，按手册2.2节表2.2.4修改或将参数N(UndervTrip(110)的值调小。将参数Field CurKP(4.03)值调小并且/或Field CurTI(4.04)的值调大。可以使用这两个参数的缺省值。在些要注意的是，这与欧陆直流调速器维修还是有些不一样的，且不说电路结构、检测方式不一样，就单单是对同一个故障或者现象的表达方式都不一样，所以对这些术语还要多加理解才行。F16:测速故障。测速故障来自测速机或编码盘的速度反馈比较失败，或模拟输入AITAC溢出.请检查:测速机或光码盘的所有连接，这个意思是测速反馈装置没有接通。·光码盘电源如果是编码器的话是需要工作电源的。

西门子6RA70直流传动器报励磁故障维修（当天修复可测试）；

上海恒税电气有限公司是一家维修工业设备电路板芯片级维修公司。集成开发、销售、服务于一体的高科技企业。从事西门子：工控机维修，直流调速器维修、伺服放大器维修、工控电路板维修、变频器维修、电路板维修、PLC工控维修、工业电源维修、开关电源维修、工业显示屏维修、触摸屏维修、各行业精密测控仪器电路板维修和自动化数控技术的电子高科技公司。提供的电路板维修，拥有经验丰富的维修

工程师，凭着高科技和先进的测试维修设备、良好的服务保障在消费者心目中竖立了良好的企业形象。

西门子直流调速器维修型号：

西门子1P6RA7081-6DS22-0直流调速维修400A

西门子1P6RA7085-6DS22-0直流调速维修600A

西门子1P6RA7087-6DS22-0直流调速维修850A

西门子1P6RA7091-6DS22-0直流调速维修1200A

西门子1P6RA7093-4DS22-0直流调速维修1600A

西门子1P6RA7095-4DS22-0直流调速维修2000A

西门子1P6RA7081-6DV62-0直流调速维修400A

西门子1P6RA7085-6DV62-0直流调速维修600A

西门子1P6RA7087-6DV62-0直流调速维修850A

西门子1P6RA7091-6DV62-0直流调速维修1200A

西门子1P6RA7093-4DV62-0直流调速维修1600A