

# 直流电机西门子传动器报F005修复分析解决方法

产品名称	直流电机西门子传动器报F005修复分析解决方法
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1800.00/件
规格参数	品牌:SIEMENS 型号:西门子6RA70维修 产地:德国
公司地址	上海市松江区吉业路450号厂房4号楼303
联系电话	021-51338978 13774208073

## 产品详情

直流电机西门子传动器报F005修复分析解决方法，西门子直流传动器，直流变频器，直流驱动器修复解决专家分析处理；

- 1、观察R015显示值，380V输入调速器，正常是在380~400V。
- 2、更换脉冲触发电源板
- 3、更换CUD1控制板

更换励磁板

更换励磁模块

工业上有的时候会用到直流调速器，这种设备在使用的过程当中因为某一些原因，经常会有使用不当的情况，直接的影响就是导致直流调速器损坏，那么对于工业使用的直流调速器建议大家还是选择大厂家进行维修。

如若不能解决您的问题，可以送至恒税电气进行维修。

直流电机西门子传动器报F005修复分析解决方法

西门子维修必看：致力于做上海西门子维修企业，及时为客户提供高品质的维修服务和技术支持-何工

维修请选择我们：从业至今十一年维修经验，与国内外多家科研机构均有深度技术合作，自主研发多种高精度测试仪器，维修过的西门子不少于150种，维修过的各种不同型号不少于8万种，保障修复率总体保持在95%以上，占具国内同行业先水平。修好的设备客户收到后无需再调试，装机即可使用。正常使用可达到和设备一样的性能和使用年限。现在维修的级别可以不限任何品牌，不限任何型号，不限任何

生产年份的设备。只要是西门子的故障我们就可以维修。维修所需更换的配件，均为原厂。

a、控制电源逆变器上 P、N 间电压低于规定值。

(1) 交流电源电压太低。瞬时失电。

(2) 电源容量太小。电源接通瞬间的冲击电流导致电压跌落。

(3) 驱动器（内部电路）故障。

b、测量 L1C、L2C 和 r、t 之间电压。

(1) 提高电源电压。更换电源。

(2) 增大电源容量。

(3) 请换用新的驱动器。

2、12号报警代码：12过电压

a、电源电压高过了允许输入电压的范围。逆变器上 P、N 间电压超过了规定值。电源电压太高。存在容性负载或 UPS（不间断电源），使得线电压升高。

(1) 未接再生放电电阻。

(2) 外接的再生放电电阻不匹配，无法吸收再生能量。