

西门子直流电机控制器6RA80报F60095（3小时修复解决好）

产品名称	西门子直流电机控制器6RA80报F60095（3小时修复解决好）
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:西门子直流传动器维修 产地:西门子直流驱动器出售维修
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

西门子直流电机控制器6RA80报F60095（3小时修复解决好）

故障方法排除：

- 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

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。

变频器电流过大的原因

- 1.设备故障：检查设备是否存在故障，如电机故障、电源电压异常等；
- 2.变频器参数设置不合理：检查变频器的参数设置，特别是输出电流限制或过载保护等相关参数是否合理；

3.电机与变频器匹配不良：检查电机与变频器的匹配情况，如功率、额定电流等是否匹配；

4.外部负载变化：检查外部负载是否突然变化，可能会导致变频器输出电流过大。

二、解决方法

1.检查设备故障：检查电机、电源、变频器本身是否存在故障，如有问题及时修复；

2.调整变频器参数：如输出电流限制或过载保护等参数设置不合理，可根据具体情况进行调整；

3.优化电机匹配：可根据实际负载情况，优化电机选择或规格匹配，使其与变频器匹配良好，减少电流过大现象；

4.增加反馈元件：根据需要，在恰当的位置增加电流反馈元件，对变频器输出电流进行实时监测和调节，以保证输出电流在安全范围内；

5.降低外部负载变化：对于外部负载变化频繁，容易引起电流过大的场合，可考虑采取相应措施减少变化，例如合理设置启动和停止时间等。

总之，变频器电流过大是一种比较常见的故障，一定要及时排除，避免给生产带来安全隐患和损失。同时，对于这种问题的解决方法，要综合考虑设备本身、电机匹配、外部负载等因素，综合施策才能达到佳效果。