

(三小时解决) 西门子6RA80调速器开机面板无显示修复方法

产品名称	(三小时解决) 西门子6RA80调速器开机面板无显示修复方法
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:西门子直流变频器维修
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

(三小时解决) 西门子6RA80调速器开机面板无显示修复方法

- 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。

(三小时解决) 西门子6RA80调速器开机面板无显示修复方法；

直流调速器维修故障现象：在雷雨季节，如果整个车间电网防雷效果不好，强烈雷击会造成电网不稳定，容易发生晶闸管模块击穿、熔断器烧坏现象，这在大功率直流调速器上表现的尤为严重。因此保证供电电网的稳定是直流调速器稳定运行的基础条件，若遇到强烈雷雨天气或电网不稳定时，**暂时停止使用设备，待电网稳定后再重新投入使用，由于直流调速器的启动为重载启动，因此，电机不能频繁启动，次数限制在每小时不超过4次为宜。

直流调速器维修故障

直流调速器维修故障

直流调速器断电时，必须首先停主电机，等主电机停稳后，再切断电源。只有经过审定合格的人员（具备有关整流器的知识，并理解所提供的资料的内容）才能从事整流器的安装、启动、操作、故障排除或修理工作。在电源断开后，吸收电容器上继续携带危险电压，出于这个原因，在整流器切断至少 2 分钟内一定不要打开整流器。

在直流调速器维修中为了通免飞弧和由此引起的不可挽回的损失，整流器必须对尘埃入口做彻底的保护，根据污染等级，尘埃和外来物休，特别是通过冷却气流带入的污染物必须定期消理，早少每年一次，整流器必须以干燥压缩空气来清扫，*大压力1bar

直流调速器维修后维护原则：

- 1、直流调速器风扇问题，更换风扇轴承的设计工作寿命为 30000 小时，为了维护晶闸管设备的有效性，在使用期满时应及时更换。
- 2、直流调速器印刷电路板问题，更换印刷电路板包含静电敏感元件，在触摸一块印刷电路板之前，执行工作人员必须自己进行静电放电，做到这一点*简单的方法是触摸一下一个导电接地导体，例如插座的接地线。