

直流装置6RA7081开机显示F030综合修理

产品名称	直流装置6RA7081开机显示F030综合修理
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1900.00/台
规格参数	西门子:西门子直流控制器维修 6RA70:西门子直流驱动器维修 德国机床:西门子直流变频器维修
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

直流装置6RA7081开机显示F030综合修理，西门子直流调速装置维修就找上海恒税电气,专业的西门子直流调速装置维修专家,10年以上直流调速装置维修经验,对于直流调速装置出现的大小故障均可轻松解决,一般故障当天即可修好,公司配件齐全,还有专门的直流调速装置检测模拟平台,修复好后装上设备即可投入使用，另外全国可现场维修检测服务。

直流装置6RA7081开机显示F030综合修理故障检测：对于6RA70来说，F030的确是一个很常见的故障。关于这个故障，它有多个故障值，每个值对应着不同的故障原因

故障值1：换向晶闸管对的封锁电压时间太小；

故障值2：电流峰值曲线向上拐；

故障值3：最大电流值大于装置额定值的250%；

故障值4：并联的6RA70中检测出换向故障或过电流。

遇到F030故障时，建议先看看故障值是多少，因为不同的故障值对应着不同的故障原因。只有查看故障值到底是多少，才好找出并排查故障因素。

故障F030作为换相以及过电流监控，触发此故障后建议客户按照以下流程进行处理：

1. 应首先检测电流环的优化情况，必要时对电流环进行重新优化。
2. 确认故障值。
3. 若故障值为1或2时，可能的原因为：

3.1 电源不稳定，电压波动大，谐波干扰大，建议改善电源质量，增加输入电抗器等；

3.2 自动换相参数不合适，可适当增大参数P179，P161，P160等。???3.3?西门子不推荐禁止换相监控功能，推荐使用以上等方法进行处理，但对于应急应用，如有必要可设置参数U580=4，?提醒客户慎用此处理办法以免造成装置的损坏。

. 若故障值为3时，可能的原因为：

- .1 与触发故障值为1或2的原因相同，处理方法也相同。
- .2 检查负载是否过大。
- .3 检查电机绝缘以及接地是否正常。
- .4 检查测速机或编码器反馈信号是否正常，合理设置参数P200进行滤波。
- .5 确认优化后速度调节器的特性是否过硬，合理设置参数P225以及P226。
- .6 检查装置是否有硬件故障，可更换CUD1控制板，可设置参数P830=3进行晶闸管诊断等。

直流装置6RA7081上电跳闸维修，直流装置6RA7081开机炸可控硅，直流装置6RA7081模块坏，直流装置6RA7081IGBT烧，直流装置6RA7081通电烧保险，无励磁电压，报励磁故障，励磁过流，速度不可控维修，超速维修，带负载报故障维修，冷却风机坏维修，散热风扇坏维修，直流调速装置风扇原厂出售，主板销售，脉冲触发板销售，转速度不稳定维修，直流装置6RA7081可控硅晶闸管烧维修，6RA7081直流调速装置无显示维修，A018,A015,运转速度不连贯维修，高速不稳定维修，低速不稳定维修，启动合闸跳保险维修，运转不出力维修，控制板维修等等。