

6RA80直流调速器通电后烧可控硅故障维修

产品名称	6RA80直流调速器通电后烧可控硅故障维修
公司名称	上海恒税电气维修有限公司
价格	.00/台
规格参数	西门子:SIEMENS 西门子6RA80直流调速器:F60091/F60096/F60097等 故障维修 德国:上海西门子6RA80直流调速器维修
公司地址	松江区佘山镇工业园吉业路450号4栋303
联系电话	18702125064 18702125064

产品详情

6RA80直流调速器通电后烧可控硅故障维修

西门子6RA80直流调速报故障F60097电源异常故障维修，西门子6RA80电源板坏维修，西门子6RA80主板坏维修，西门子6RA80报F60031维修，西门子6RA80可控硅坏维修，西门子6RA80模块炸维修，

西门子6RA80晶闸管短路维修，6RA80跳闸维修，西门子6RA80烧保险维修，西门子6RA80报警F60097电源故障维修，公司配件齐全，工程师维修，客户送机当天修好。

故障解释:

F30002 功率单元:直流母线过电压

信号重要性: %1

驱动体 : DC_CTRL, DC_CTRL_R, DC_CTRL_R_S, DC_CTRL_S

反应: OFF2

应答: 立即

原因: 功率单元检测出了直流母线中的过电压。

- 电机反馈能量过多。
- 设备输入电压过高。
- 使用电压监控模块 (VSM) 运行时，在 VSM 上的相位分配 L1、L2、L3 与功率单元上的相位分配不同。
- 电源相位中断。

故障值(r0949, 十进制):

报错点的直流母线电压值 ([0.1 V])。

处理: - 延长斜坡下降时间。

- 激活直流母线电压控制器。
- 使用制动电阻或者调节型电源模块。
- 提高整流单元的电流限值或者使用更大的模块(对于调节型电源模块)。
- 检查设备输入电压。
- 检查并更正VSM (电压监控模块)和功率单元上的相位分配。
- 检查电源相位。

F30003 功率单元:直流母线欠压

信号重要性: -

驱动体 : DC_CTRL, DC_CTRL_R, DC_CTRL_R_S, DC_CTRL_S

反应: OFF2

应答: 立即

原因: 功率单元检测出了直流母线中的欠压。

- 主电源掉电。