

# 上海ABB变频器ACS系列75kw报告2310电流过高维修

产品名称	上海ABB变频器ACS系列75kw报告2310电流过高维修
公司名称	上海施承电气自动化有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇经商路99弄3221-3222
联系电话	18930871595 17821060331

## 产品详情

ABB变频器ACS系列75kw报2310电流过高维修 免费检测

故障代码2310

故障原因

输出电流过大。超过跳闸极限值。

故障处理

检查电机负载。检查加速时间。检查电机和电机电缆（包括相序）。检查在电机电缆上不含有功率因数校正电容或浪涌吸收装置。检查编码器电缆（包括相序）

1：变频器空载正常,重载异常

2：变频器满载高速是否异常。3：变频器满载低速是否正常。

4：变频器起动加速是否正常。5：变频器起动减速是否正常。

6：变频器输出电压是否平衡。7：变频器输出电流是否平衡。

8：变频器负载轻重变化时，最

大电流是否正常。变频器维修故障：无法启动故障，无显示故障，主板故障报警，开关电源烧坏，过电流故障报警，欠电压故障报警，过载故障报警，过热故障报警，接地故障报警，无显示故障，有显示无输出故障，主回路过电压故障，主回路欠电压故障，输入欠电压故障，输出欠电压故障，保险丝熔断烧坏故障，上电烧保险管故障，输入缺相故障，散热扇过热，

## 辅助控制电路故障

变频器驱动电路、保护信号检测及处理电路、脉冲发生及信号处理电路等控制电路称为辅助电路。辅助电路发生故障后，其故障原因较为复杂，除固化程序丢失或集成块损坏（这类故障处理方法一般只能采用控制板整块更换或集成块更换）外，其他故障较易判断和处理。