

嘉定江桥ABB变频器ACS880系列故障A4B0维修/上门快修服务

产品名称	嘉定江桥ABB变频器ACS880系列故障A4B0维修/上门快修服务
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

图 ABB变频器

原因：功率单元模块温度过高解决方案：检查环境温度。检查空气流量和风机运行情况检查散热器翼片的积尘情况。检查电机功率与传动功率。常见故障现象、原因分析及处理方法实例随着ABB变频器在国内各行各业的大量使用，在使用中必然会碰到许多问题，下面介绍几例ABB ACS800变频器的维修实例，供广大使用者参考。实例1有一台ABB ACS800-07-0320-3变频器，上电后控制盘上显示：DC UNDERVOLT(3220)直流母线欠电压故障。故障原因：直流回路的直流电压不足，可能是由于电网缺相、熔断器烧断或整流桥内部故障所引起的。处理方法：检查主电源供电是否正常，如果变频器进线端通过了接触器，要检查接触器的控制回路是否误动作，如控制回路有误动作，可能导致接触器短时间内频繁启动停止，造成变频器欠压故障，复位即好，所以该故障为能复位的欠压故障，变频器的主接触器控制回路要认真检查。如出现欠压故障不能复位，检查电容是否泄露。如果变频器刚断电，迅速通电，也会引发此故障，所以变频器断电，要等电容放电完毕后(约5min)，再重新启动变频器