

三水G1S富士变频器报警OU故障维修现场

产品名称	三水G1S富士变频器报警OU故障维修现场
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	佛山富士:变频器维修 品牌:富士G1S变频器 快速解决:OU故障代码
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼一楼1、2号铺(住所申报)
联系电话	13169959558 13169959558

产品详情

三水G1S富士变频器报警OU故障维修现场，佛山富士G1S变频器OC故障维修，顺德富士G2S变频器OU维修，南海富士E2S变频器OLU维修，三水富士F1S变频器EF维修，高明富士F2S变频器OH维修，西樵富士LM1S变频器维修，丹灶富士G11S变频器DBH维修，狮山富士P11S变频器OL维修，容桂富士GL1S变频器LIN维修，北滘富士FRENIC-MEGA变频器维修。伦敦富士E1S变频器LU故障维修

OU1报警键盘面板LCD显示:加速时过电压。当通用变频器出现“OU”报警时，首先应考虑电缆是否太长、绝缘是否老化，直流中间环节的电解电容是否损坏，同时针对大惯量负载可以考虑做一下电机的在线自整定。另外在启动时用万用表测量一下中间直流环节电压，若测量仪表显示电压与操作面板LCD显示电压不同，则主板的检测电路有故障，需更换主板。当直流母线电压高于780VDC时，变频器做OU报警;当低于350VDC时，变频器做欠压LU报警。

一、Ou1加速运行过电压

1.输入电压异常

2.加速时间设置太短

维修方法：

1.检查输入电源/检查检测电平设置

2.适当增加加速时间

二、Ou2减速运行过电压

- 1.输入电压异常
- 2.减速时间设置太短
- 3.负载惯性转矩大

维修方法：

- 1.检查输入电源 /检查检测电平设置
- 2.适当增减速时间
- 3.外加合适的制动组件

三、Ou3恒速运行过电压

- 1.检查输入电源 /检查检测电平设置
- 2.适当增加减速时间

一、OC1加速运行过电流

- 1.加速时间太短
- 2.V/F 曲线不适合
- 3.电源电压低
- 4.变频器功率过小
- 5.变频器输出负载短路

维修方法：

- 1.加长加速时间
- 2.调整V/F曲线设置,合适的转矩提升设置
- 3.检查输入电源
- 4.选择功率大的变频器
- 5.检查电机线圈电阻
- 6.检查电机的绝缘

二、OC2减速运行过电流

- 1.减速时间太短

2.负载惯性转矩大

3.变频器功率过小

4.变频器输出负载短路

维修方法：

1.加长减速时间

2.外加合适的制动组件

3.选择功率大的变频器

4.检查电机线圈电阻

5.检查电机的绝缘

三、OC3恒速运行过电流

1.负载异常

2.加减速时间设置太短

4.变频器功率过小

5.变频器输出负载短路

维修方法：

1.检查负载

2.适当增加加减速时间

4.选择功率更大的变频器