

长沙浏阳富士变频器维修

产品名称	长沙浏阳富士变频器维修
公司名称	湖南诺亚众达自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙市雨花区雨花机电市场 A区附4栋107
联系电话	0731-88913148 15874876705

产品详情

分析富士变频器维修案例

富士变频器维修实例：FRN1.5P11S-4CX(P11-18.5kW)

故障1：无显示，整流模块(CLK70AA160)坏。

故障2：更换整流后通电显示基本正常。启动运行指示灯亮，频率显示“0.00”(无法升速)。

直接变频器维修结果：监测直流母线电压显示只有300V(正常值应在500-560V之间)。解决方法检查

解决方法：更换2个损坏的三极管后试机运行正常。

富士变频器维修实例：FRN45G11S-4CX(G11-45kW)

故障1：通电报“OU”过压。监测直流母线电压显示为0V。

是直接从直流母线采样检测的电压检测电路来检测直流母线电压的高低。780损坏。G9S/P9S-II

电路上变频器维修结果：更换直流母线电压检测后变频器(2000W)运行正常。输出频率在45Hz以下时电流平衡基本正常。

用常规变频器维修结果：电压测量无感弱有缺故障检测数据不准确导致主控电路始终调整V相。使

富士变频器维修实例：FRN55G11S(G11-55kW)

机器故障；有时报“OH1”(散热片过热)报警。

三线制检测风机检测扇内(散热板散热)使用的小风扇24V/0.19A可以运转，但只有2根线。原机使用

G9S变频器维修结果：因使用G9S制不带检测功能的风扇使检测错误导致报警。原机富士