

南京三菱变频器修理三菱维修

产品名称	南京三菱变频器修理三菱维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:三菱 型号:E700 产地:南京
公司地址	无锡市惠山区钱桥街道惠澄大道77号
联系电话	0510-83220867 15961719232

产品详情

南京三菱变频器修理三菱维修oS2 IMS-GF 蒙德 速度偏差过大：电机速度偏差超过设定值L4.02并持续保持了L4.03.以上的时间 1.负载太大2.加减速时间太短3.负载处于锁定状态的设定值不适当

PGo IMS-GF 蒙德 PG断线：驱动器有频率输出指令而未收到PG脉冲信号
1.PG的连线断了2.PG的连线有错误3.没有给PG供电4.PG的电压设置不正确

PGE IMS-GF 蒙德 PG错相 PG的相序与电机相序不符

PGF IMS-GF 蒙德 PG自检错误 编码器自检错误

PF1 IMS-GF 蒙德 输入缺相主回路
1.发生瞬时停电2.输入电源的电压波动太大3.输入电源的接线松动4.输入电源发生缺相5.滤波电容老化

PF2 IMS-GF 蒙德 输出缺相：驱动器输出侧发生了缺相
南京三菱变频器修理三菱维修1.输出电缆断线了2.电机线圈断线了3.输出端子松动

brE IMS-GF 蒙德 制动异常南京三菱变频器修理三菱维修 制动回路异常

CE IMS-GF 蒙德 电流互感器自检故障 南京三菱变频器修理三菱维修1.受到强烈的干扰2.主板损毁

CPF1 IMS-GF 蒙德 主板故障1

发生超时复位(死机)

CPF2 IMS-GF 蒙德 主板故障2 EEPROM数据读出效验错误/写入故障

CPF3 IMS-GF 蒙德 主板故障3南京三菱变频器修理三菱维修 分频CPU通讯错误

CPF4 IMS-GF 蒙德 扩展卡异常南京三菱变频器修理三菱维修 扩展卡自检异常

EE1 IMS-GF 蒙德 外部异常：从多功能输入端子（X3~X8）设定为20并且把该端子接通

EE2 IMS-GF 蒙德 正反转指令同时输入：正转指令与反转指令同时输入0.5秒以上

EE3 IMS-GF 蒙德 紧急停止

错误代码 型号 品牌 错误类型 错误原因 解决办法

oH1 RP3200 日锋 散热器过热 散热器温度 Oh1检测基准(约80)情况下选择了oh1报警的同时继续运行

Lv RP3200 日普 主回路电压不足 运行期间直流主回路电压不足：检测电平：200V等级约有190VDC或更低
400V等级约有380VDC或更低660V等级约有700VDC或更低 1.检查电源接线2.改正进线电压

oc RP3200 日普 过电流 变频器输出电流超过OC值

1.检查电动机线圈电阻2.延长加减速时间3.检查电动机绝缘4.用万用表检查

ov RP3200 日普 过电压

主回路直流电压超过设定值检测电平200V等级：约400VDC400V等级：约800VDC660V等级：约1300VDC
延长减速时间，增加制动电阻

Grd RP3200 日普 接地故障 变频器输出接地电流超过变频器额定电流的50（%）

1.检查电动机绝缘有无劣变2.检查变频器和电动机之间连接有无损坏

oH RP3200 日普 散热器过热 散热器温度 oh检测值(约80 ,来至温度开关)

检查风机和周围温度散热器通风状况，清除污垢

oHt RP3200 日普 散热器过热 散热器温度 oht检测值(约90)

检查风机和周围温度散热器通风状况，清除污垢

oL RP3200 日普 电动机过载 变频器输出超过电动机过载值 减少负载

oL2 RP3200 日普 变频器过载 变频器输出超过变频器过载值 减少负载，延长加速时间

oL3 RP3200 日普 过转矩检测 输出电流超过转矩检测值 减少负载，延长加速时间

ocP RP3200 日普 负载短路 变频器输出（负载）短路 1.检查电动机线圈电阻2.检查电动机绝缘

EF RP3200 日普 外部故障 外部控制电路产生的故障 检查外部控制电路

SPI RP3200 日普 母线汇流排上电压波动过大 变频器输入电源有缺相，输入电压存在较大不平衡

1.检查进线电压2.检查电动机阻抗3.重新拧紧输入端子螺钉

SPo RP3200 日普 输出缺相 南京三菱变频器修理三菱维修变频输出有缺相

1.检查输出接线2.检查电动机阻抗3.重新拧紧输出端子螺钉

LL RP3200 日普 欠负载 保护 电机负载丢失 检查电机及负载连接

EEP RP3200 日普 EEPROM故障 变频器控制单元故障

恢复出厂值，再修改需要的功能，若仍有问题，更换控制、插件板

ErP RP3200 日普 参数设定故障 设定值超出范围

恢复出厂值，再修改需要的功能，若仍有问题，更换控制、插件板

cE RP3200 日普 RS-485通信故障 通信数据出错或无应答 通信接口电路或通信信号线

Lo2 RP3200 日普 V2(I2)信号丢失 信号丢失超过一定时间 接好连线

LoF RP3200 日普 VF(IF)信号丢失 信号丢失超过一定时间南京三菱变频器修理三菱维修 接好连线

Lo3 RP3200 日普 选件VX信号丢失 信号丢失超过一定时间 接好连线

Er5 RP3200 日普 内部电路故障 变频器电流检测电路故障 断电后重新上电，若仍有问题，更换控制板

Er6 RP3200 日普 电机额定电流设定值过大 超过变频器额定电流 电机容量过大，设定电机额定电流

oPr RP3200 日普 键盘通讯故障 键盘和变频器之间的通讯出错

南京三菱变频器修理三菱维修键盘接口电路或键盘连接线

oFF RP3200 日普 欠压检测 检测出欠电压

oL RP3200 日普 电机过载预报警 电机负载超过报警水平

dcbr RP3200 日普 直流制动指示 南京三菱变频器修理三菱维修

dcHL RP3200 日普 启动时直流制动指示