

南京艾默生变频器修理艾默生维修

产品名称	南京艾默生变频器修理艾默生维修
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:艾默生 型号:EV2000 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

南京艾默生变频器修理艾默生维修E-09 ED2800 易驱 变频器过载

1.加速时间太短2.直流制动量过大3.V/F曲线不合适4.对旋转中的电机进行再启动5.电网电压过低6.负载过大
1.延长时间加速2.减小直流制动电流，延长制动时间3.调整V/F曲线和转矩提升量4.设置为检速再起功能5.检查电网电压6.选择功率更大的变频器

E-10 ED2800 易驱 电机过载 1.V/F曲线不合适2.电网电压过低3.通用电机长期低速大负载运行4.电机过载保护系数设置不正确5.电机堵转或负载突变过大

1.调整V/F曲线和转矩提升量2.检查电网电压3.长期低速运行，可选择变频电机4.正确设置电机过载保护系数5.检查负载

E-11 ED2800 易驱 运行中欠电压 电网电压过低 南京艾默生变频器修理艾默生维修检查电网电压

E-12 ED2800 易驱 逆变模块 保护 1.变频器瞬间过流2.输出三相有相间短路或接地短路3.风道堵塞或风扇损坏4.环境温度过高5.控制板连线或插件松动6.输出缺相等原因造成电流波形异常7.辅助电源损坏，驱动电压欠压8.控制板异常 1.参见过电流对策2.重新配线3.清理风道或更换风扇4.降低环境温度5.检查并重新连线6.检查配线7.寻求厂家或代理商服务8.寻求厂家或代理商服务

E-13 ED2800 易驱 外部设备故障 外部故障急停端子闭合 处理外部故障后断开外部故障端子

E-14 ED2800 易驱 电流检测电路故障

1.控制板连线或插件松动2.辅助电源损坏3.霍尔器件损坏4.放大电路异常 南京艾默生变频器修理艾默生维修
1.检查并重新连线2.寻求厂家或代理商服务3.寻求厂家或代理商服务4.寻求厂家或代理商服务

E-15 ED2800 易驱 RS232/485通讯故障

1.波特率设置不当2.串行口通讯错误3.故障告警参数设置不当4.上位机没有工作
1.适当设置波特率2.按STOP/RESET键复位，寻求服务3.修改 P3.09 ~ P3.12 的设置4.检查上位机工作与否、接线是否正确

E-16 ED2800 易驱 系统干扰 1.干扰严重2.主控板DSP读写错误

1.按STOP/RESET键复位或在电源输入侧外加电源滤波器2.按键复位，寻求服务

E-17 ED2800 易驱 E2PROM读写错误 控制参数的读写发生错误

1.按STOP/RESET键复位2.寻求厂家或代理商服务

错误代码 型号 品牌 错误类型 错误原因 解决办法

OC1 IMS-GL2 蒙德 驱动器变速中过电流

1.负载过大，加减速时间过短2.使用了特殊电机或适用功率以上的电机3.驱动器输出侧发生短路、接地

OC2 IMS-GL2 蒙德 驱动器稳速中过电流

1.负载过大2.使用了特殊电机或适用功率以上的电机3.驱动器输出侧发生短路、接地

OC3 IMS-GL2 蒙德 驱动器模块过流或过热 负载过大驱动器输出侧发生短路、接地驱动器IPM模块损坏

OL1 IMS-GL2 蒙德 电机过载 南京艾默生变频器修理艾默生维修负载过大，加减速时间过短V/F曲线的设定不正确电机额定电流设定不正确

OL2 IMS-GL2 蒙德 过力矩 负载过大，加减速时间过短电机参数的设定不正确过力矩 保护的设定不正确

OL3 IMS-GL2 蒙德 驱动器过载 负载过大

OV1 IMS-GL2 蒙德 减速中主回路过电压 电源电压太高减速时间太短，再生能量太大

OV2 IMS-GL2 蒙德 稳速中主回路过电压 电源电压太高再生能量太大

OV3 IMS-GL2 蒙德 停止中主回路电压异常 电源电压超过驱动器工作范围

Uv IMS-GL2 蒙德 停止中主回路低电压;

南京艾默生变频器修理艾默生维修发生瞬时停电输入电源的接线松动切断电源，驱动器放电中

Uv1 IMS-GL2 蒙德 运转中主回路低电压南京艾默生变频器修理艾默生维修

发生瞬时停电输入电源的电压波动太大输入电源的接线松动输入电源发生缺相

OH1 IMS-GL2 蒙德 散热片过热 环境温度太高周围有发热物体驱动器的散热风扇停止运行散热器受堵塞

OH2 IMS-GL2 蒙德 其它过热

充电电阻过热散热风扇失效外部过热（电机、制动电阻等，须外加检测电路）主接触器断开或接触不良

O51 IMS-GL2 蒙德 过速度 指令速度过高速度控制偏差过大L4.05、L4.06的设定值不适当

O52 IMS-GL2 蒙德 速度偏差过大 负载太大加减速时间太短负载处于锁定状态的设定值不适当

PGO IMS-GL2 蒙德 PG断线 PG的连线断了PG的连线有错误没有给PG供电PG的电压设置不正确

PGE IMS-GL2 蒙德 PG错相 PG的相序与电机相序不符

PGF IMS-GL2 蒙德 PG自检错误 编码器自检错误

PF1 IMS-GL2 蒙德 输入缺相主回路

发生瞬时停电输入电源的电压波动太大输入电源的接线松动输入电源发生缺相滤波电容老化

PF2 IMS-GL2 蒙德 输出缺相

南京艾默生变频器修理艾默生维修输出电缆断线了电机线圈断线了输出端子松动

BrE IMS-GL2 蒙德 制动异常 制动回路异常

CE IMS-GL2 蒙德 电流互感器自检故障 受到强烈的干扰主板损毁

CPF1 IMS-GL2 蒙德 主板故障1 发生超时复位(死机)

CPF2 IMS-GL2 蒙德 主板故障2 南京艾默生变频器修理艾默生维修EEPROM数据读出校验错误/写入故障

CPF3 IMS-GL2 蒙德 主板故障3 分频CPU通讯错误

CPF4 IMS-GL2 蒙德 扩展卡异常 扩展卡自检异常