

江阴正弦修理变频器维修

产品名称	江阴正弦修理变频器维修
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:正弦 型号:EM303 产地:江阴
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

江阴正弦修理变频器维修OI.AC EV3500 艾默生 检测到瞬时输出过流：峰值输出电流大于225% 加/减速率过低若自整定中发生此种情况，则由Pr 5.15 降低升压检查输出电缆线路是否短路检查电机绝缘是否完好检查反馈装置线路检查反馈装置机械耦合性检查反馈信号有无干扰电机电缆长度是否符合帧尺寸要求？减少速度环增益参数Pr 3.10、Pr 3.11 及Pr 3.12 的值（仅适用于闭环矢量模式）减少电流环增益参数Pr 4.13 及Pr 4.14 的值（仅适用于闭环矢量模式）

C.Acc EV3500 艾默生 SMARTCARD 智能卡故障：江阴正弦修理变频器维修SMARTCARD 智能卡读/写失败 检查SMARTCARD 智能卡安装/固定无误更换SMARTCARD 智能卡

C.boot EV3500 艾默生 SMARTCARD 智能卡故障：菜单0 参数变更不能被储存在SMARTCARD 智能卡上，因为SMARTCARD 智能卡上未创建必要的文档 写入菜单0 参数操作已通过键盘启动，Pr11.42 已设置为auto（3）或boot（

4江阴正弦修理变频器维修），但SMARTCARD 智能卡上未创建必要的文档应确保Pr11.42 被正确设置，并重设驱动器以在SMARTCARD 智能卡上创建必要的文档在菜单0 参数中重试参数写入

C. Busy EV3500 艾默生 SMARTCARD 智能卡故障：SMARTCARD 智能卡在被应用模块登录时不能执行所需的功能 等待应用模块完成对SMARTCARD 智能卡的登录，再重试所需的功能

C. Chg EV3500 艾默生 SMARTCARD 智能卡故障：目标数据块中已包含数据 清除目标数据块数据将数据写入其他选数据块中

C.CPr EV3500 艾默生 SMARTCARD 智能卡故障：驱动器存储的值与SMARTCARD 智能卡数据块的值不同 按下红色复位键

SLX.dF EV3500 艾默生 插槽X 中应用模块故障：插槽X 中的应用模块型号更改 江阴正弦修理变频器维修 保存参数并复位

SCL EV3500 艾默生 远程键盘及驱动器间RS485 串行通讯缺失
重新安装驱动器与键盘间的电缆检查电缆是否损坏更换电缆更换键盘

SAVE.Er EV3500 艾默生 EEPROM 中的用户储存参数失效 显示当下电储存参数被储存时电源被去除驱动器将返回至前次已成功储存的用户参数执行一次用户储存功能（Pr xx 至1000 或1001 并重设驱动器），以保证变频下次通电时不发生此类故障

rS EV3500 艾默生 自整定或在开环矢量模式0 或3 中启动时电阻测量失败 检查电机电源连接连贯性

PSAVE. Er EV3500 艾默生 EEPROM 中下电储存参数失效 显示当下电储存参数被储存时电源被去除驱动器将返回至前次成功储存的下电参数执行一次用户储存功能（Pr xx 至1000 或1001 并重设驱动器）或对驱动器进行正常下电，以保证变频下次通电时不发生此类故障

PS. P EV3500 艾默生 电源模块电源故障
江阴正弦修理变频器维修拆除所有应用模块并复位检查界面带状电缆与连接的完整性（于4，5，6 型）硬件故障—联络驱动器供应商

PS.24V EV3500 艾默生 24V 内部电源过载 驱动器及应用模块总用户负载超过内部24V 电源极限用户负载包括驱动器数字输出及SM-I/O Plus 数字输出，或驱动器主编码器电源及SM-Universal Encoder Plus 编码器电源；降低负载并复位；提供外部24V>50W 电源；拆除应用模块并复位

PS.10V EV3500 艾默生 10V 用户电源电流大于10mA 江阴正弦修理变频器维修 检查端子4 配线降低端子4 负载

PS EV3500 艾默生 内部电源故障 拆除所有应用模块并复位检查界面带状电缆与连接的完整性（于4，5，6 型）硬件故障—联络驱动器供应商

Ph.P EV3500 艾默生 电源模块缺相检测 确保三相都存在且平衡检查输入电压水平是否正确（满载时）

Ph EV3500 艾默生 检测到交流电压输入缺相或较大电源不平衡 确认三个相位正常且平衡检查输入电压水平是否正确（满载时）负载水平须介于50% ~ 之间，以便驱动器在缺相故障跳脱驱动器并在故障跳脱前将试图停止电机

PAd EV3500 艾默生 驱动器接受键盘速度给定值时键盘已拆除
安装键盘并复位更改速度给定值选择器并由另一个源选择速度给定值

OV. P EV3500 艾默生 电源模块直流母线电压超过峰值电平或连续电压水平达15 秒 增加减速斜坡（Pr0.04）降低制动电阻器值（保持在小值之上）检查额定交流电源水平检查是否存在可导致直流母线电压上升的电源干扰-电源从直流驱动器产生的陷波中恢复后的电压超调检查电机绝缘性驱动器电压额定值
峰值电压 连续电压水平（15s）400 830 815690 1190
1175如果驱动器在低电压直流模式中工作，超压故障水平为1.45XPr 6.46

OV EV3500 艾默生 直流母线电压超过峰值电平或连续电压水平达15 秒 增加减速斜坡（Pr0.04）降低制动电阻器值（保持在小值之上）检查额定交流电源水平检查是否存在可导致直流母线电压上升的电源干扰-

电源从直流驱动器产生的陷波中恢复后的电压超调检查电机绝缘性驱动器电压额定值 峰值电压
连续电压水平 (15s) 400 830 815690 1190
1175如果驱动器在低电压直流模式中工作，超压故障水平为1.45XPr 6.46

O.SPd EV3500 艾默生 电机速度超过过速阈值 江阴正弦修理变频器维修提高Pr3.08
的过速故障阈值 (于闭环模式) 速度已超过1.2 x Pr 1.06 或Pr 1.07 (开环模式) 降低速度环增益参数 (Pr
3.10) 以减少速度超越度 (于闭环模式)

O.Ld1 EV3500 艾默生 数字输出过载：24V 电源及数字输出产生的总电流超过200mA
检查数字输出总负载 (端子24、25、26) 及+24V 干线 (端子22)

OIdc.P EV3500 艾默生 从状态电压监控IGBT 中检测出电源模块过流 江阴正弦修理变频器维修VCE IGBT
防护动作检查电机与电缆的绝缘性

OIbr.P EV3500 艾默生 电源模块制动IGBT 过流
检查制动电阻器配线检查制动电阻器值是否大于或等于小阻抗值检查制动电阻器绝缘性

OI.br EV3500 艾默生 检测出制动晶体管过流：制动晶体管短路 保护 启动
检查制动电阻器配线检查制动电阻器值是否大于或等于小阻抗值检查制动电阻器绝缘性