

# 高压变频器故障维修

产品名称	高压变频器故障维修
公司名称	上海一擎电气有限公司.
价格	500.00/台
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号2楼
联系电话	15801988201 18516290585

## 产品详情

西门子变频器MM440故障不能复位修理,西门子MM440维修, MM440变频器F0001维修, MM440故障F0002维修, MM440变频器报警F0003维修, 西门子MM440故障代码F0022维修, 西门子440变频器维修,上海西门子MICROMASTER 440变频器维修中心, 上海西门子变频器440维修, 西门子440变频器维修, 西门子变频器维修, MM440模块烧维修, 跳闸烧保险, 带电机抖动维修, 无输出, 输入端子短路维修, MM440IGBT模块烧维修, 变频器冒烟维修, MM440炸机维修, 输出带电机不平衡维修, MM440变频器风扇销售, MM440变频器程序软件下载, MM440变频器控制板销售, 西门子MM440IO板销售, 西门子MM440模块销售, 西门子MM440变频器维修销售, 专业维修炸保险、开不了机、开机报故障代码、F0001过流维修、F0002过压维修、F0003欠压维修、F0004过温维修、F0012温度信号不正常维修、F0022功率组件故障维修、F0024故障维修、F0540故障维修、F0504故障维修, 西门子440显示-----, 故障不能复位、运行变频器内部冒烟, 面板无显示等均可快速修复。公司配备各型号IGBT模块、主板、驱动板、电源板、控制板、IO板等均有现货, 器件采用西门子原装配件, 维修速度快, 客户当天送机当天可修好, 同时办理变频器除尘保养程序备份等。MM440故障不能复位维修范围包括: 不能启动、过流、过压、欠压、过热、过载、输出不平衡、无显示、开关电源损坏、模块损坏、接地故障、不能调速、限流运行等; 高压变频器维修功率覆盖从0.2KW, 0.37KW, 1.5KW, 2.2KW, 3.7KW, 4KW, 11KW, 15KW, 22KW, 30KW, 37KW, 55KW, 75KW, 90KW, 110KW, 132KW, 160KW, 185KW, 220KW, 415KW, 450KW全系列变频器。 高压变频器维修常见故障代码以及对应解决办法: OCC

交流电机驱动器侦测输出侧有异常突增的过电流产生 1.检查电机额定与交流电机驱动器额定是否相匹配 2.检查交流电机驱动器U-V-W间有无短路 3.检查与电机连线是否有短路现象或接地 4.检查交流电机驱动器与电机的螺丝有无松动加长加速时间 5.检查是否电机是否有超额负载 OU

交流电机驱动器侦测内部直流高压侧有过电压现象产生 1.检查输入电压是否在交流电机驱动器额定输入电压范围内, 并监测是否有突波电压产生 2.若是由于电机惯量回升电压, 造成交流电机驱动器内部直流高压侧电压过高, 此时可加长减速间或加装煞车电阻(选用) OH 交流电机驱动器侦测内部温度过高, 超过保护位准 1.检查环境温度是否过高 2.检查散热片是否有异物.风扇有无转动 3.检查交流电机驱动器通风空间是否足够 LU

交流电机驱动器内部直流高压侧过低 1.检查输入电源电压是否正常 2.检查负载是否有突然的重载是否三相机种单相电源入力或欠相 OL

输出电流超过交流电机驱动器可承受的电流, 若输出150%的交流电机驱动器额定电流, 可承受60秒。 1.检查电机否过负载 2.减低 (07-02) 转矩提升设定值 3.增加交流电机驱动器输出容量

OL1内部电子热动电驿保护动作 1.检查电机是否过载 2.检查 (07-00) 电机额定电流值是否适当  
3.检查电子热动电驿功能设定 4.增加电机容量 OL2内部电子热动电驿保护动作 1.检查电机是否过载 2.检查  
(07-00) 电机额定电流值是否适当 3.检查电子热动电驿功能设定 4.增加电机容量  
HPF.1控制器硬件保护线路异常 GFF硬件保护线路异常, 请送回原厂 HPF.2控制器硬件保护线路异常  
CC(电流箝制)硬件保护线路异常, 请送回原厂 HPF.3控制器硬件保护线路异常 OC硬件保护线路异常,  
请送回原厂 HPF.4控制器硬件保护线路异常 OV硬件保护线路异常, 请送回原厂  
bb当外部多功能输入端子(MI1~MI6)设定此一功能时, 交流电机驱动器停止输出  
清除信号来源 " bb " 立刻消失 OCA 加速中过电流 1.检查交流电机驱动器与电机的螺丝有无松动 2.检查U-  
V-W到电机之配线是否绝缘不良 3.增加加速时间 4.减低 (7-02) 转矩提升设定值  
5.更换较大输出容量交流电机驱动器 OUD 减速中过电流产生 1.检查U-V-W到电机之配线是否绝缘不良  
2.减速时间加长 3.更换大输出容量交流电机驱动器 OCN 运转中过电流产生 1.检查U-V-  
W到电机之配线是否绝缘不良 2.检查电机是否堵转 3.更换大输出容量交流电机驱动器  
4.当外部EF端子闭合时, 交流电机驱动器 5.停止输出 清除故障来源后按 " RESET " 键即可 EF  
当外部多功能输入端子(MI1~MI6)设定紧 EF1急停止时, 交流电机驱动器停止输出  
清除故障来源后按 " RESET " 键即可 CF1内部存储器IC资料写入异常 送厂维修 CF2  
内部存储器IC资料读出异常 按下RESET键将参数重置为出厂设定 若方法无效, 则送厂维修 CF3.3  
交流电机驱动器侦测线路异常 U-相电流感测器异常, 请送厂维修 CF3.4交流电机驱动器侦测线路异常 V-  
相电流感测器异常, 请送厂维修 CF3.5 交流电机驱动器侦测线路异常 W-相电流感测器异常, 请送厂维修  
CF3.6交流电机驱动器侦测线路异常 直流测电压(DC-BUS)侦测线路异常, 请送厂维修 CF3.7  
交流电机驱动器侦测线路异常 Isum 模拟/数字线路异常, 请送厂维修 CF3.8 交流电机驱动器侦测线路异常  
温度感测器异常, 请送厂维修 GFF 接地保护线路动作。当交流电机驱动器侦  
测到输出端接地且接地电流高于交流电 机驱动器额定电流的50%以上。注意:此  
保护系针对交流电机驱动器而非人体。 检查与电机连线是否有短路现象或接地  
确定IGBT功率模组是否损坏 检查输出侧接线是否绝缘不良 CFA自动加减速模式失败  
交流电机驱动器与电机匹配是否恰当 负载回升惯量过大 负载变化过于急骤 CE 通信异常  
检查通讯信号有无反接(RJ11) 检查通讯格式是否正确 CCODE 软件保护启动 显示CcodE送厂维修  
显示PcodE为密码锁定 ANLER 模拟信号错误 PG回授信号错误 1.检查参数设定 ( Pr  
10-00 ) 和AVI/ACI的线路 2.检查系统反应时间回授信号侦测时间之间的所有可能发生的错误 ( Pr 10-08 )  
3.PG卡接线是否正确 4.PHR 欠相保护 检查是否为三相输入电源 CEF  
外部计数器到达设定值时, 发生外部异常错误 1.检查外部计数器触发信号 2.检查参数Pr 03-39, 03-11设定  
3.AUE电机参数自动侦测错误 检查电机接线是否正确上海高压变频器维修找上海一擎电气, 我们承诺客  
户满意度达到98%以上。专业的技术人员、规范的服务流程、透明的价格体系、可靠的质量保证, 是您  
“ 值得信赖的变频器维修专家 ”。