

江阴日立变频器出故障维修

产品名称	江阴日立变频器出故障维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	222.00/台
规格参数	品牌:日立 型号:全类型 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

日立

端子控制电源：1路。

独立风道、无触点软启动开关、低电感直流母线排高可靠性设计。

重载型和风机水泵型机器合二为一。

伟创AC20系列变频器

AC20-s2-1R5

AC20-s2-2R2

AC20-T3-R40

AC20-T3-R75

AC20-T3-1R5

AC20-T3-2R2

AC20-T3-3R7

伟创AC32系列变频器

AC32-T3-2R2G

AC32-T3-3R7G

AC32-T3-5R5G

AC32-T3-7R5G

EASYDRIVE易驱变频器维修

我公司EASYDRIVE易驱变频器深圳总代理，销售和维修易驱变频器全系列产品：

ED2003系列

ED2800系列

ED3000系列

ED3100系列

ED3500系列

ED3800系列

一。易驱变频器的故障诊断及处理

7.1 故障现象及对策

当变频器发生异常时，LED数码管将显示对应故障代码及其内容，故障继电器动作，变频器停止输出，发生故障时，电机若在旋转，将会自由停车，直至停止旋转。ED3500可能出现的故障类型及对策如表7-1所示，故障代码显示范围为E00-E25，告警代码及对策如表7-2所示，告警代码显示范围为A-08-A24。用户在变频器出现故障时，应首先按该表提示进行检查，并详细记录故障现象，需要技术服务时，请直接与本公司售后服务部或我公司各地代理经销商联系。

7.2 故障记录查询

本系列变频器记录了近三次发生的故障代码以及后一次故障时的变频器运行参数，查寻这些信息有助于查找故障原因。故障信息全部保存于d48-d57组参数中，请进入d组参数查寻相应的故障信息。

7.3 故障复位

变频器发生故障时，要恢复正常运行，可选择以下任意一种操作：

(1) 当显示故障代码时，确认可以复位之后，按 键。

(2) 将DI1 ~ DI8中任一端子设置成外部RESET功能(F7.00 ~ F7.07=7)后,与COM端闭合后即可故障复位。

(3)切断电源重新上电。

注意：

(1) 复位前必须彻底查清故障原因并加以排除，否则可能导致变频器的性能损坏。

(2) 不能复位或复位后重新发生故障，应检查原因，连续复位会损坏变频器。

(3) 过载、过热保护动作时应延时5分钟复位。

器的三相输出不平衡。因此，当变频器出现“OH1”或“OH3”时，可首先上电检查变频器的三相输出是否平衡。

对于OH过热报警，主板或电子热计出现故障的可能性也存在。G/P11系列富士变频器维修，电子热计为模拟信号，G/P9系列变频器电子热计为开关信号。

(10) 1、OH2报警与OH2报警

对G/P9系列富士变频器维修机器而言，因为有外部报警定义存在(E功能)，当此外部报警定义端子没有短接片或使用中该短路片虚接时，会造成OH2报警;当此时若主板上的CN18插件(检测温度的电热计插头)松动，则会造成“1、OH2”报警且不能复位。检查完成后，需重新上电进行复位。

(11) 低频输出振荡故障

变频器在低频输出(5Hz以下)时，电动机输出正/反转方向频繁脉动，一般是变频器的主板出了问题。

(12) 某个加速区间振荡故障

当富士变频器维修出现在低频三相不平衡(表现电机振荡)或在某个加速区间内振荡时，我们可尝试一下修改变频器的载波频率(降低)，可能会解决问题富士变频器维修常见故障及判断:

(1) OC报警

键盘面板LCD显示:加、减、恒速时过电流。

对于短时间大电流的OC报警，一

般情况下是驱动板的电流检测回路出了问题，模块也可能已受到冲击(损坏)，有可能复位后继续出现故障，产生的原因基本是以下几种情况:电机电缆过长、电缆选型临界造成的输出漏电流过大或输出电缆接头松动和电缆受损造成的负载电流升高时产生的电弧效应。

小容量(7.5G11以下)变频器的24V风扇电源短路时也会造成OC3报警，此时主板上的24V风扇电源会

损坏，主板其它功能正常。若出现“1、OC2”报警且不能复位或一上电就显示“OC3”报警，则可能是主板出了问题；若一按RUN键就显示“OC3”报警，则是驱动板坏了。

(2) OLU报警

键盘面板LCD显示:变频器过负载。

当G/P9系列富士变频器维修出现此报警时可通过三种方法解决:首先修改一下“转矩提升”、“加减速时间”和“节能运行”的参数设置;其次用卡表测量变频器的输出是否真正过大;普通后用示波器观察主板左上角检测点的输出来判断主板是否已经损坏。

(3) OU1报警

键盘面板LCD显示:加速时过电压。

当富士变频器维修中出现“OU”报警时，首先应考虑电缆是否太长、绝缘是否老化，直流中间环节的电解电容是否损坏，同时针对大惯量负载可以考虑做一下电机的在线自整定。另外在启动时用万用表测量一下中间直流环节电压，若测量仪表显示电压与操作面板LCD显示电压不同，则主板的检测电路有故障，需更换主板。当直流母线电压高于780VDC时，变频器做OU报警;当低于350VDC时，富士变频器维修做欠压LU报警。

(4) LU报警

键盘面板LCD显示:欠电压。

如果设备经常“LU欠电压”报警，则可考虑将变频器的参数初始化(H03设成1后确认)，然后提高变频器的载波频率(参数

性损坏。

普通维修变频器、伺服控制器、驱动器、PLC、直流调速器、计数器仪表等自动化工控产品。我们拥有国内具规模的普通化变频器维修中心,高素质的普通维修团队,丰富的维修经验,雄厚的技术实力,优惠合理的价格,良好的商业信誉和大量的配件库存。我们配备了先进的维修设备,能够在无图纸无资料的条件下维修任何变频器,任何维修品一般当天修复!

本中心为泓筌变频器特约维修中心,普通维修泓筌变频器,修理泓筌变频器,修泓筌变频器,泓筌变频器维修,泓筌变频器维修公司,泓筌变频器维修基地,泓筌变频器维修实力,泓筌变频器维修方法,泓筌变频器维修配件,东莞泓筌变频器维修,广州泓筌变频器维修,深圳泓筌变频器维修,惠州泓筌变频器维修,中山泓筌变频器,广东泓筌变频器维修,广西泓筌变频器维修,湖南泓筌变频器维修,湖北泓筌变频器维修,华东泓筌变频器维修,华南泓筌变频器维修,华北泓筌变频器维修.台湾变频器维修中心

东洋变频器，维修东洋变频器，东洋变频器故障维修，东洋变频器价格，东洋变频器代理商，东洋变频器维修价格，东洋变频器过电流故障维修，东洋变频器过电压维修，

公司是一家用普通从事自动化控制与传动产品的销售、技术开发、设计整合、维修服务的综合服务性系统集成商。我司的主要业务以推广代理产品为主，与国内外的制造供应商和国内的重要用户建立了长期友好的合作关系，是您值得依赖的合作伙伴。我们的产品已广泛应用于电力、石化、冶金、机械、造纸、食品、轻工、纺织、制造、环保等领域。

公司主要代理：安川变频器及伺服，普传变频器.经销三菱、西门子、等及英威腾、华蓝、台达、台安、东元日立变频器、ABB、丹佛斯变频器施耐德变频器及国外国产各品牌变频器及触摸屏，PLC，伺服驱动器，工业电路板及控制板等工控产品。公司内有一支实践经验丰富、普通的技术队伍，为用户提供售前技术咨询和售后技术服务。

公司普通维修：英国欧陆、西门子、丹佛斯、伦茨、芬兰Vacon、科比、CT、SEW、TE、AB、ABB、施耐德、安川、富士、松下、三垦、东洋、日立、三菱、东芝、欧姆龙、LG、三星、现代、台达、台安、东元、东川佳灵、森兰、安邦信、康沃、英威腾、海利普、科姆龙、阿尔法、依托、森海、惠丰赛普、风光、富凌、日业、易能等各国变频器及各类软启动器。

公司承接:手扶电梯节能改造,各变频节能工程设计改造；各电气控制柜制作安装，技术服务；提供注塑机改造；提供新老设备工业自动化系统设计、改造的方案及技术支持。

东洋变频器型号：VF62CE-0R744 VF62CE-1R544

VF62CE-2R244 VF62CE-3R744 VF62CE-5R544 VF62CE-7R544 VF62P-0R7544 VF62P-1R544 VF62P-2R244

VF62P-3R744 VF62P-5R544 VF62P-7R544 VF62P-1144 VF62P-1544 VF62P-1844 VF62P-2244

VF62P-3044 VF62P-3744 VF62P-4544 VF62P-5544 VF62P-7544 VF64C-1144 VF64C-1544 VF64C-1844

VF64C-2244 VF64C-3044 VF64C-3744 VF64C-4544

VF64C-5544 VF64C-7544 VF64C-9044 VF64C-11044

VF64C-13244 VF64C-16044 VF64C-20044 VF64C-22044

VF64C-25044 VF64C-31544 VF64CV-1144 VF64CV-1544 VF64CV-1844

VF64CV-2244 VF64CV-3044 VF64CV-3744 VF64CV-4544 VF64CV-5544 VF64CV-7544

VF64CV-9044 VF64CV-11044 VF64CV-13244 VF64C-16044 VF64C-20044

VF64C-22044 VF64C-25044 VF64C-31544 VF62CES-0R220 VF62CES-0R420 VF62CES-0R720

VF62CES-1R520 VF62CES-2R220 VF64-3722

普通维修美国AB以下型号的变频器：160、1305、1336、1397 22A 22B 22C等系列AB变频器160、1305、1336、1397 22A 22B 22C等系列维修及保养

1336IMPACTAC变频器:

1336E-A010,1336E-A015,1336E-A020,1336E-A025,1336E-A030,1336E-A040,1336E-A050,1336E-A060,1336E-A075,

1336E-A100,1336E-A125,1336E-BRF05,1336E-BRF07,1336E-BRF10,1336E-BRF15,1336E-BRF20,1336E-BRF30,1336E

-BRF50,1336E-BRF75,1336E-BRF100,1336E-B015,1336E-B020,1336E-B025,1336E-B030,1336E-BX040,13