海安英威腾变频器全方位维修

产品名称	海安英威腾变频器全方位维修
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:海安变频器维修 型号:英威腾变频器维修 产地:海安英威腾变频器维修
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-****0867 159****9232

产品详情

故障代码 故障类型 可能的故障原因 对策

ERR01 模块故障 1.加减速太快

2. IGBT内部损坏

3.干扰引起误动作

4.相间或对地短路 1.增大加减速时间

2.寻求支援

3.检查外围设备是否有强

干扰源

ERR02 过电流故障 1.加减速太快

2.电网电压偏低

3.变频器功率偏小

4.负载惯性转矩大

5.负载发生突变或异常 1.增大加减速时间

2.检查输入电源

3.选用功率大一档的变频

器

4.外加合适的能耗制动组

件

5.检查负载或减小负载的

突变

特点：

1.优异控制性能的追求；

2.简单易用性的追求；

3.令人放心的维护性；

4.丰富功能。[2]

2产品特点

上海日立变频器维修L100系列

1、VVVF通用型

变频（0.2KW-7.5KW）；

2、结构紧凑，体积小；

3、ISPM专利技术，集成了驱动电机的功率器件和控制电路元件；

4、抗电磁干扰能力强；

5、速度调节旋钮标准内置；

6、电网电压自动稳压，保持输出稳定；

7、瞬时失电重起动；

8、CE；UL；c-UL；C-Tick & CSA 认证；

9、V/f 特性可选恒转矩/降转矩，可手动/自动提升转矩；

10、电流过载能力强：150%，60秒；

11、电机热电阻输入（PTC-输入）；

12、内置PID功能；

13、可预设16级多步速；

14、载波频率0.5HZ-16HZ连续可调；

15、加减速过程中可分段改变加减速时间。

上海日立变频器维修L300P系列

1、风机水泵专用

变频（11KW-132KW）；

2、自动节能运行功能；

3、瞬时停电重启动；

4、电网电压自动稳压，保持输出稳定；

5、电机热电阻信号输入（PTC）；

6、CE；UL；c-UL；C-Tick & CSA 认证；

5、操作面板标准内置可调电位器，面板可观测输入功率；

7、智能输入/输出端子可分配多种功能；

8、内置PID功能及3线运行功能；

9、数字端子控制电机加/减速（UP/DOWN）；

10、V/f特性多达7段自由设定；

11、加减速过程中，可分段改变加减速时间及加减速模式；

12、可进行2套运行参数设定；

13、RS485接口标准内置，预留2个选

2、 电源板维修。

3、 大量模块库存。

4、 相关控制板和电源板备件。

5、 自动化设备及生产线电气改造。

6、 同时提供各种温控表,固态继电器。

7、 上门检测控制器故障，安装，调试。 广州市番禺拥锦塑料胶粘带厂是一家集生产、设计、销售于一

体，主要产品有：封箱胶带、包装胶带、印刷胶带、印字封箱胶、双面胶带、牛皮纸胶带、美纹纸胶带、文具胶带、工业胶带、特殊胶带、缠绕拉伸膜、PE拉伸膜、PE保护膜、打包带、等特殊胶粘制品。公司成立于2009年初发展至今，拥有多条先进生产设备和技术人才完善的管理体系和经营理念是我们和客户沟通的桥梁，公司产品并通过国际SGS检测符合ROHS环保标准。产品广泛应用于：电子、电器、塑料、玩具、五金、家具、灯饰工艺等行业，并全国各地和国外市场，深受广大客户的一致采用与认同。

公司一直秉承“ 敬业、团结、拼搏创新 ”的经营理念完善的运输系统为客户提供服务，我们的宗旨：质量为本、诚信至上、客户、力求不断提高自我水平，创造更好的、价廉的产品，公司热切期望各界人士光临指导与洽谈、携手共进！

派克PARKER SSD 欧陆EUROTHERM DRIVES 590 590+ 590P 590C 591P 591C
直流调速器/变流器/数字直流驱动器/数字直流调速维修。

具体型号：590P/15A 590P/35A 590P/40A 590P/70A 590P/110A 590P/165A 590P/180A 590P/270A
590P/380A 590P/500A 5890P/725A 590P/830A 590P/1580A 590P/2200A 590P/2700A 591P/15A
591P/35A 591P/40A 591P/70A 591P/110A 591P/165A 591P/180A 591/270A

591P380A 591P500A 591P725A 591P830A 591P1580A 591P2200A 591P2700A

590C/35A 590C/70A 590C/110A 590C/150A 590C/180A 590C/270A

591C/35A 591C/70A 591C/110A 591C/150A 591C/180A 591C/270A

512C/16A 512C/32A 514C/16A 514C/32A

590P跟590C大的分别是590P带有独立的操作面板，可以本地启动，590C只有简单的4个操作按钮，只能端子启动。

590P/590C跟591P/591C的区别就是590P/590C是4Q的，可以正反转的，591P/591C是2Q的，只能单个方向转。

512C 跟514C的区别是512C是2Q的，514C是4Q的。

欧陆变频器维修、深圳欧陆变频器维修、苏州欧陆变频器维修、长沙欧陆变频器维修

深圳欧陆变频器维修厂家/维修价格/维修型号

欧陆变频器维修常见故障：无显示、缺相、过流、过压、欠压、过热、过载、接地、参数错误、有显示无输出、模块损坏等；

欧陆变频器维修：590P/591P、512C /514C、690PB/C/D/E/F/G/H等型号：

590P/0015/500/0011 590P/0035/500/0011 590P/0040/500/0011 590P/0070/500/0011

590P/0110/500/0011 590P/0165/500/0011 590P/0180/500/0011 590P/0270/500/0011

590P/0380/500/0041 590P/0500/50

5、中央空调循环水泵西门子mm430

该空调为溴化锂空调，冷却循环水泵采用西门子75kw m430变频器，用户反映后一次故障时变频器前端断

路器跳闸，因为无bop操作面板，在不明故障原因的情况下强行合闸是变频器炸机。

初步检测时发现整流模块有一相击穿，输入端过压保护吸收电路板严重损坏，拆开变频器单独检测电源驱动板正常，模拟驱动变频器检测时也正常，驱动电压波形及变频器主要功能都正常，更换新模块和维修输入端过压保护吸收电路板后整机测试正常，判断为压敏电阻老化损坏或者电网瞬间电压太高压敏电阻炸开，里面的金属粉尘短路使断路器跳闸；但是当进行修复老化时又发现有跳闸现象，测试台短路保护动作，但是检查变频器时又没发现问题，每次送电运行老化1-2小时后测试台出现输入端短路保护而变频器一切正常，假如没有测试台的保护变频器估计又炸机了，仔细检查维修档案及记录，都没发现问题（电源驱动板，接口板，主板单独驱动都正常，整流和逆变模块都正常无短路和放电迹象），后拆开整个变频器的外壳，取下散热风扇后发现，主回路滤波电容有一个对外壳放电，电容被击穿很大一个洞，因该变频器的电容在变频器的外壳里面，必须拆掉风扇和外壳才能检查，所以很容易忽略，更换掉电容后再次测试老化正常。

后判断该变频器的根本原因就是电容老化耐压不够，而安装位置离外壳太近，对外壳间隙性放电击导致的跳闸，用户强行合闸导致炸机。

公司成立于2010年，是国内很早从事工业自动化设备维修的单位。公司一直致力于变频器，伺服系统，触摸屏，PLC，伺服电机等自动化设备的维修业务。经过多年的发展我们已经在恒压供水、喷涂(涂装)设备、印染机械、纺织机械(粗纱机,纺纱机,编织机等)、数控机床(冲床,磨床,车床等)、印刷包装、塑胶机械(注塑机,抽粒机,密炼机等)、建材机械(如水泥,陶瓷,玻璃等生产设备),电线电缆、自动化生产线等领域为客户设计改造了先进的节能自动化控制系统，并为其提供周到的技术支持和售前、售中、售后服务，受到客户的一致好评、成为自动化设备维修行业的重点服务单位。成为集工业自动化控制系统的技术开发应用、自动化流水线改造设计及维护、数控机床系统改造及维修、电路板维修、机电一体化设备维护维修技术服务为一体的高科技公司。公司拥有多名维修工程师，凭借的维修测试仪器和先进的维修测试方法，充足的备件，庞大的元件资料库，多年来为各行各业修复了大量的自动化设备并在客户中树立了良好的企业形象。 同时公司与国内外多家厂商保持着密切联系及时掌握市场与技术的发展动态,熟悉各国品牌器件,为客户提供新的价格,货期信息。并代理经销：三菱，欧姆龙，西门子，富士，ABB，台达，威伦，海泰克，普洛菲斯，东洋，安川，施耐德，丹佛斯等各国品牌,价格合理,货源充足！如您需要以上各品牌的电器产品，欢迎来电咨询。公司奉行顾客至上,诚信经营的宗旨为客户提供,快捷的服务，是客户值得长期信赖的合作伙伴!经过多年的销售积累，现公司代理销售西门子、ABB、施耐德等进口品牌的变频器、PLC、触摸屏；以及国产欧科变频器、威能变频器、阿尔法变频器、伟创变频器、欧陆直流调速器国内品牌。价格合理，货源充足！如您需要以上各品牌的电器产品，欢迎来电咨询。公司奉行顾客至上，诚信经营的宗旨为客户提供,快捷的服务，是客户值得长期信赖的合作伙伴!

同时公司一直致力于变频器，伺服系统，触摸屏，PLC,伺服电机等自动化设备的维修业务。经过多年的发展我们已经在恒压供水、喷涂(涂装)设备、印染机械、纺织机械(粗纱机，纺纱机，编织机等)、数控机床(冲床,磨床,车床等)、印刷包装、塑胶机械(注塑机,抽粒机,密炼机等)、建材机械(如水泥,陶瓷,玻璃等生产设备)，电线电缆、自动化生产线等领域为客户设计改造了先进的节能自动化控制系统，并为其提供周到的技术支持和售前、售中、售后服务，受到客户的一致好评、成为自动化设备维修行业的重点服务单位。成为集工业自动化控制系统的技术开发应用、自动化流水线改造设计及维护、数控机床系统改造及维修、电路板维修、机电一体化设备销售、维护维修技术服务为一体的高科技公司。公司拥有多名维修工程师，凭借的维修测试仪器和先进的维修测试方

0/0041 590P/0725/500/0041 590P/0830/500/0041

591P/0165/500/0011 591P/0180/500/0011 591P/0270/500/0011 591P/0380/500/0041

591P/1200/500/0011 591P/1200/690/0011 591P/1700/500/0011 591P/1700/690/0011

590P-DRV/0015/500/0011 590P-DRV/0035/500/0011 590P-DRV/0040/500/0011

590P-DRV/0070/500/0011 590P-DRV/0110/500/0011 590P-DRV/0165/500/0011

590C/0350 590C/0700 590C/1100 590C/1500 590C/1800 590C/2700590C/3600

590C/4500 590C/7200 590C/8000 Option 24 591C/0350

591C/0700 591C/1100 591C/1500 591C/1800 591C/2700 591C

件接口；

14、三路模拟输入：0～5V，0～10V，0～20/4～20mA,+/- 10V；

15、三路输出：0～10V（模拟），4～20mA（模拟），0～10V（脉冲

ERR03 过电压故障 1.输入电压异常

2.瞬间停电后，对旋转

中电机实施再启动

3.减速太快