

溧阳丹佛斯变频器维修同步故障

产品名称	溧阳丹佛斯变频器维修同步故障
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:丹佛斯 型号:VLT2800 产地:溧阳丹佛斯 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	0510-83220867 15961719232

产品详情

溧阳丹佛斯变频器维修同步故障

固定电话：

86-0510-83220867

指定联系人：

王工

联系手机：

15961719232

传真号码：

86-0510-83220867

无锡康思克电气有限公司是一家从事变频器维修，变频器销售，直流调速器维修销售，伺服驱动器维修，触摸屏维修以及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。拥有一支电子维修经验丰富，行业的工程师队伍。凭借的技能，先进的测试仪器结合灵活多变的维修方法，多年来为各行各业修复了大量的工业自动化传动控制设备及集成电路板，为各类客户提供的设备维修、现场抢修、等广泛而有效的服务。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:生产电梯节能器.电机同步控制器.安川变频器及伺服、西威变频器电梯专用，经销三菱、西门子、等及英威腾、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、的技术队伍，为用户提供售前技术咨询和售后技术服务。公司维修：西威、安川、CT、富士、台达、三菱、日立、科比、艾默生、西门子、ABB、丹佛斯、松下、英威腾、施耐德、台安、欧陆、欧姆龙、门机变频器、三肯等变频器及各类软启动器。公司承接: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 本公司另供应变频器控制板/驱动板/二极管/整流器/仪表/变送器/传感器/模块/变频器配件，并可到生产现场做设备抢修服务.并可为用户提供培训。本公司：维修效率高，周期短，质量可靠，收费合理，保修3个月。修不好分文不收，原样奉还。我们将用精湛的技术，的服务为您进行设备升级改造.为您的生产保驾护航；欢迎各工控设备厂商前来洽谈特约维修业务。

主营范围：变频器维修,变频器销售,直流调速器维修,伺服驱动器维修,PLC维修,触摸屏维修,正弦变频器销售维修,东元变频器维修销售,台安变频器销售维修,康沃变频器维修销售,ABB变频器维修,西门子变频器维修

2、过载电流额定：额定输出电流的：2.3-87A

3、额定频率：50，60Hz

4、高输出频率：参数设定可对应至200Hz

相应型号：（0.4KW ~ 22KW）

大适用电动机容量（KW）三相220V 三相380V 单相220V

现货台湾台安变频器N2-SERIES变频器TAIAN变频器

台安变频器N2系列-泛用型

额定电压、功率范围：

220V单/三相（0.4KW-22KW）

380V三相(0.75KW-22KW)

特点：

- 1、体积小,低噪音
- 2、全领域侦测保护功能
- 3、8段速控制及7段可程序重复运转
- 4、具RS232/RS485通讯功能
- 5、CE/UL/cUL/Ctick认证通过
- 6、具NEMA4保护等级(订制品)

台安变频器E2系列-简易型N2-SERIES变频器TAIAN变频器

额定电压、功率范围：

220V单/三相 (0.4KW-2.2KW)

380V三相(0.75KW-2.2KW)

特点：

- 1、体积超小,操作更简单
- 2、可滑轨(DinRail)安装(选购)
- 3、CE/UL/cUL/C-tick认证通过

七.自动化系统集成改造。

- 1.恒压供水，供油，供气。
- 2.变频器节能改造工程。
- 3.PLC编程改造工程。

- 4.监控系统工程。
- 5.水，电管道线路设计，安装。

免费检测 备件充足 技术超群；交货迅速 诚信共

公司是一家国际高新技术企业，其隶属于入宽映集团旗下的高新技术企业。现在，凭借雄厚的实力和迅猛的发展速度，上海宽映自动化设备已成为工控行业的排头兵。

公司将不断地开发出节能、高效、精密、人性化的产品，以独特的工控技术、适用的创新产品以及深度整合的解决方案，帮助用户实现经济转型和产业升级，并加快国际化步伐，用品质征服**，立志成为享誉全球的智能电气供应商！

经营范围

公司的经营项目主要是为各个行业的自动化提供工业自动控制配套产品以及解决方案，涉及变频器、电机、直流调速器、PLC、调节器、智能马达控制器、工业控制计算机、控制元器件等众多工业自动控制配套产品。其所经营产品以及解决方

目的经验。生产电机软启动器、制动单元等工业设备产品。长期服务于钢铁、石油、化工、冶金、电厂、铝厂、纺织、印染、机械、机床、造纸、供水、焦化、食品加工、制药等行业，积累了丰富的经验。如安钢、中州化纤、中孚铝业、万方铝业、永安铝业、风神轮胎、济源焦化、国棉三厂、南阳油田、大鹰药业、商都集团、禹州自来水公司、宋都宾馆、黄龙纸业集团等。博发并与韩国LG、日本三垦、三菱、富士、安川、欧姆龙、日立、松下、德国日博、西门子、美国AB、芬兰ABB、法国施耐德、丹麦丹佛

斯、中国森兰、惠丰、艾默生等国内外公司建立了广泛稳定的贸易技术合作网络，能及时掌握国内外高新技术及信息，引进先进的产品。多年来，我们一直本着以诚为本，共同发展的原则，以严格的管理体制，灵活的经营方式，强硬的技术实力，为广大用户提供了售前、售中、售后服务，深得用户的信赖和支持。业务范围1、电机软启动、变频器、制动单元销售。2、维修各种变频器、PLC、人机界面。3、承接变频恒压自动控制改造。4、变频恒压供水控制改造。5、变频同步造纸控制改造。6、龙门刨床改造。7、挤出机、压延机等轮胎行业的电气控制系统。8、叉绞机、排线机、中拉机等电缆设备的变频改造系统。9、工业自动化领域内的设备更新改造系统。10、单片机、PLC、人机界面的软硬件开发设计与调试。

德国(LENZE)伦茨全系列销售维修中心，公司是德国伦茨 (LENZE)在华指定的的办事机构。特价供应德国伦茨减速机，伦茨LENZE82EV系列，伦茨LENZE93EV系列，伦茨LENZESMD系列，SMV,8200，9300，9400，8400,ECS伦茨全系列现货特价供应，欢迎选购，价格优惠！供应德国伦茨变频器、lenze伦茨减速机、伦茨伺服电机、伦茨Lenze离合器、伦茨Lenze控制器、伦茨LENZE伺服系统、输送设备系列等。伦茨GKR螺旋伞齿轮减速机 伦茨GSS蜗轮蜗杆减速机 伦茨GKS斜齿轮-伞齿轮减速机 伦茨GFL小侧隙平行轴减速机 伦茨GPA 行星减速机 伦茨GST 圆柱斜齿轮减速机 伦茨MDXKS同步伺服电机 伦茨MCS L-force同步伺服电机 伦茨 MCA 异步伺服电机 伦茨Lenze 小驱动电机 伦茨SDSGA异步伺服电机 伦茨SDSGS同步伺服电机 如需选型请及时来电，希望合作愉快 维修中心拥有充足的备件和优良的维修工程师，完善的维修设备和检测设备，可为客户提供各种品牌变频器、伺服、直流调速器、数控系统、触摸屏、PLC，电机，伺服电机，减速机及各种控制板，电路板类的维修、现场抢修、技术支持等。维修企业化运作，为客户提供持续的保障，所有维修工程师均接受的技术培训，除现场器件板类快速更换维修外，我们均采用器件级维修，只将故障电子元器件及不良电子元器件进行更换，以此降低维修成本。24小时接修服务，先检测，报价，经用户认可再进行维修。所有维修变频器经负载试验、。同时承包企业工厂等变频器、电气控制系统定期维护保养。

自动化维修中心下设两个维修部门：维修一部：维修伦茨全系列产品，大量库存伦茨备品备件，能在短的时间内修复故障机器，包括全国上门快速维修等。德国伦茨 (LENZE) 全系列产品中国地区销售维修伦茨变频器维修、LENZE伦茨伺服器维修、伦茨驱动器维修、伦茨直流调速器维修、伦茨电源维修、伦茨驱动器维修；伦茨变频器维修常见的故障有：CE、CE3、EEr、LP1、Lu、OC1、OC5、PEr、PI、SD2、OH、无显示、亮红灯等；公司长期从事高精度的伦茨控制器维修行业,具有多年的维修经验。维修周期短（加急处理24小时内可交付）、价钱实在、修复率高、可提供上门服务，以的技术为您提供服务，欢迎洽谈！伦茨变频器：ESMD、ECS、EVF9300、E82EV、E82CV、EVF8200等全系列 伦茨伺服控制器：EVS9300ES、EVS9300-EP、ER、ET,EI,EK等 伦茨电机：MCS系列、MD系列、MQA系列，MCA系列 伦茨减速机：GST系列、GFL系列、GKR系列、GKS系列，GSS系列 维修二部：主要针对各种进口及国产品牌工控自动化产品，设备进行维修保养。

损坏功率模块.HW故障 4.2.1、故障原因：此故障可能是LG-

IG5系列变频器特有的一个故障，主要引起原因有以下几种可能性:(1)散热风扇的损坏。由于使用环境等原因而导致风扇轴承摩擦力过大，引起风扇负载偏大而显示HW故障;

(2)功率模块内置的温度检测电路损坏也会引起HW故障;(3)此外主板故障也轻易引起HW故障。

Groundfault故障 4.3.1、故障原因：接地故障也是我们平时会碰到的故障，在排除电机接地存在问题的原因外，可能发生故障的部分就是霍尔传感器了，霍尔传感器由于受温度，湿度等环境因数的影响，工作点很轻易发生飘移，导致GF报警。无显示故障 4.4.1、故障原因：无显示故障通常是由开关电源的损坏而引起。与普通自激或他激式开关电源不同的是LG变频器使用了一个叫做TL431的可控稳压器件来调整开关管的占空比，从而达到稳定输出电压的目的。当有负载短路时常会导致开关电源封锁输出，面板无显示。

FU故障 4.5.1、故障原因：LG-IS5以及IH系列变频器都是带有快速熔断器检测的，由于快速熔断器的分断能力能够达到5个ms左右，所以当有大电流经过变频器内部时，快速熔断器就能动作，从而保护大功率模块。但由于快速熔断器的损坏，也就引起了FU故障的出现。更换快速熔断器。5常见故障分析 常见故障分析：1) 过流故障：过流故障可分为加速、减速、恒速过电流。其可能是由于变频器的加减速时间太短、负载发生突变、负荷分配不均，输出短路等原因引起的。这时一般可通过延长加减速时间、减少负荷的突变、外加能耗制动元件、进行负荷分配设计、对线路进行检查。如果断开负载变频器还是

过流故障，说明变频器逆变电路已环，需要更换变频器。2) 过载故障：过载故障包括变频过载和电机过载。其可能是加速时间太短，电网电压太低、负载过重等原因引起的。一般可通过延长加速时间、延长制动时间、检查电网电压等。负载过重，所选的电机和变频器