

连云港维修英威腾变频器

产品名称	连云港维修英威腾变频器
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	345.00/台
规格参数	品牌:英威腾 型号:英威腾 产地:连云港
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

英威腾

6、故障ER11

康沃变频器出现ER11故障表示变频器过热，可能原因主要有：风道阻塞、环境温度过高、散热风扇损坏及温度检测电路异常。现场处理时先判断变频器是否确实存在温度过高情况，如果温度过高可先按以上原因排除故障；若变频器温度正常，下出现ER11报警则可能为温度检测电路故障。康沃22kW以下机型采用的七单元逆变模块，内部集成有温度元件，如果模块内此部分电路故障也会出现ER11报警，另一方面当温度检测运算电路异常时也会出现同样故障现象。

安邦信AMB300,AMB100

安邦信变频器：

安邦信变频器位列于国产品牌变频器前列，是中国目前大的工业变频器生产商之一，十几年的发展使其成为变频器生产研发的，旗下生产的高、中、低压系列变频器，具有稳定的性能丰富的组合功能、高性能的矢量控制技术、低速高转矩输出、良好的动态特性、超强的过载能力、以及无可比拟的灵活性

安邦信变频器可广泛可应用于石油化工、水泥、陶瓷、中央空调、恒压供水、钢化玻璃轻工机械、包装印刷机械、压延设备、冶金钢铁、离心机、张力控制、拉丝机、数控车床、纺织机械、工业生产线、立体仓库、提升机械、注塑设备、油田注水泵、油田抽油机等行业。

特色服务：安邦信变频器销售,安邦信变频器维修

技术性能特性

控制方式开环矢量控制（SVC）、V/F控制、开环转矩控制、闭环矢量控制

启动转矩0.5Hz/150%

调速范围1：100（SVC）

稳速精度±0.5%（SVC）

过载能力150%额定电流60s；200%额定电流1s。

VF控制下，自动转矩提升；手动转矩提升0.1%~30.0%

电机参数旋转静止自学习

自动节能运行根据负载情况，自动优化V/F曲线，实现节能运行

自动电压调整（AVR）当电网电压变化时，能自动保持输出电压恒定

自动限流对运行期间电流自动限制，防止频繁过流故障跳闸

自动载波调整根据负载特性，自动调整载波频率；可选

无速度传感器矢量控制下优异的控制性能

真正实现瞬间掉电后正常运行

矢量控制下低频大转矩稳定运行

独特的电网瞬时掉电不停机

转矩控制运行

独特的快速直流制动

销售区域

河南：郑州、洛阳、开封、漯河、安阳、新乡、周口、三门峡、焦作、平顶山、信阳、南阳、鹤壁、濮阳、许昌、商丘、驻马店

巩义市、新郑市、新密市、登封市、荥阳市、偃师市、汝州市、舞钢市、林州市、卫辉市、辉县市、沁阳市、孟州市、禹州市、长葛市、义马市、灵宝市、邓州市、永城市、项城市、济源市

山西：太原、大同、忻州、阳泉、长治、晋城、朔州、晋中、运城、临汾、吕梁

阿尔法变频器的相关注意事项编辑

(1) 在关掉输入电源后，至少等5分钟才可以开始检查（还要正式充电发光二极管已经熄灭）否则会引起触电。(2) 维修、检查和部件更换必须由胜任人员进行。（开始工作前，取下所有金属物品（手表、手镯等），使用带绝缘保护的工具有）(3) 不要擅自改装阿尔法变频器，否则易引起触电和损坏产品。(4) 阿

(3)确认周边环境温度，一般周围环境温度在40摄氏度以下为正常范围。

(4)如果以前都没有解决 就要考虑是E.OH检测线路的问题啦

3、GF故障

接地故障也是以前老结构G11系列平时会碰到的故障，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。

4、E.SC故障

IGBT模块损坏，这是引起SC故障报警的原因之一。此外驱动电路损坏也容易导致SC故障报警。安邦信G9系列变频器在驱动电路的设计上，上桥使用了驱动光耦PC923，这是专用于驱动IGBT模块的带有放大电路的一款光耦，安邦信G9系类变频器的下桥驱动电路则是采用了光耦PC929，这是一款内部带有放大电路，及检测电路的光耦。此外电机抖动，三相电流，电压不平衡，有频率显示却无电压输出，这些现象都有可能是IGBT模块损坏。IGBT模块损坏的原因有多种，首先是外部负载发生故障而导致IGBT模块的损坏如负载发生短路，堵转等。其次驱动电路老化也有可能驱动波形失真，或驱动电压波动太大而导致IGBT损坏,从而导致SC故障报警。

5、E.LU故障 安邦信变频器故障维修

E.LU欠压故障，一般分两种情况 一种是上电就跳欠压故障 一种是带负载运行才跳欠压故障，解决办法如下

(1)先检测输入电源是否正常

(2)检查充电接触器的辅助触点是接触良好。接触不良时，可能报欠电压故障；

(3)检查开关电源二次侧的电压检测电路，及后续信号处理电路。

(4)另外补充一点 安邦信NEWG7系列变频器有时候跳LU，控制板有个蓝色小电位器 有时候调下它就可以解决问题

变频器维修中心致力于工业自动化系统的设计,开发,设备节能改造调试及高低压配电系统制造的生产性企业,公司销售代理和维修三菱、ABB、西门子,安邦信、德力西、富凌、微能等产品,在郑州备有大量现货,价格优惠,终身维修,另诚招各地市合作伙伴,欢迎来电咨询 维修品牌：英威腾、安邦信、汇川、台达、森兰、四方、普传、康沃、科姆龙、阿尔法、伟创、易能、正弦、三晶、富凌、康沃、德力西、艾默生、易驱、安华、微能、施耐德、西门子、丹佛斯、富士、三菱、安川、东芝、三垦、欧姆龙、明电舍、ABB、AB、CT变频器

日本品牌：三菱、富士、安川、日立、东芝、三垦、松下、明电舍、春日等

欧美及其它：西门子、伦茨、AB、ABB、三星、施耐德、丹佛斯、LG、CT、欧陆等

台湾品牌：普传、九德、台安、台达、东元、士林等

国产品牌：安邦信、康沃、惠丰、艾默生、森兰、富凌、佳灵、英威滕、德力西等

PLC：三菱、欧姆龙、光洋、西门子等

直流调速器：英国CT、西门子、欧陆等

维修流程：

步：询问用户变频器的故障。

第二步：根据用户的故障描述，分析造成此类故障的原因。

第三步：打开被维修的设备，确认被损坏的器件，分析维修恢复的可行性。

第四步：根据被损坏器件的工作位置，阅读及分析电路工作原理，从中找出损坏器件的原因。

第五步：与客户联系，报上维修价格，征求用户维修意见。

第六步：寻找相关的器件进行配换。

第七步：确定变频器故障及原因都排除的情况下，通电进行实验。

第八步：在变频器正常工作的情况下，进入系统24小时接修服务，快速反应测试。

维修特色:

省内(新乡变频器维修，鹤壁变频器维修，安阳变频器维修，濮阳变频器维修，焦作变频器维修，济源变频器维修，洛阳变频器维修，三门峡变频器维修，开封变频器维修，许昌变频器维修，周口变频器维修，商丘变频器维修，漯河变频器维修，平顶山变频器维修，信阳变频器维修，南阳变频器维修，驻马店变频器维修)

省外(山西变频器维修，山东变频器维修)等

台达

台达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。