

苏州大元变频器普通故障维修

产品名称	苏州大元变频器普通故障维修
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:大元 型号:大元 产地:苏州
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

大元

??答：1.参数不正确，速度的输出值与速度的给定值的偏差超过 P11.14(速度偏差检出值) 的状态持续时间超过 P11.15(速度偏差检出时间) ；

??2.负载过大,减小负载；

??3.加减速时间过短,增加减速时间；

??4.负载为锁定状态,检查机械系统；

??5.电机被制动器机械性制动。

??47.问题：变频器用在风机水泵上减速时报OV3

??答：首先延长减速时间，如还报则更改V/F曲线。可设置为自由停车。

??48.问题：变频器报OUT故障

??答：首先检查变频器逆变部分是否正常，如有问题，寻求服务。排线是否插紧或良好，如有问题更换排线。检查外部电机三相绕组内阻是否相同；检查霍尔线的插法要一一对应；对地是否短路；接地是否不良。如果排除了以上方面问题，寻求服务。

??49.问题：变频器运行但电机不转

??答：1.检查变频器U.V.W输出是否有电压输出，如没有电压则查看变频器是否有频率给定是否正常如果

正常（运行指示灯是否亮），如频率给定正常则寻求服务 则检查变频器和电机之间接触器是否吸合或电机是否堵转；有频率有电压输出的情况下，此时变频器无问题，请查看输出端到电机接线情况来排查。

??2.目标频率是否小于直接启动频率；

??3.小功率可能为模块损坏；

??4.控制板损坏。

??50.问题：变频器485通讯正常，但频率给不了

??答：频率给定没设定为通讯给定

??检查频率设定数据地址。

变频器不管是在放慢照常减速的历程中，均梗概泛起失速的情形，英威腾变频器经销商，假设遇到两种环境，该如何措置呢，下面就由济南鑫丰电器做出详细的解答：

一、放慢过程中：

1、减速时日若预置的过短管制，简单因过电流而跳闸。

2、加快时日太长，又会影响机台运行机能。何况，生出产机台的工况也时有更动，这给用户在预置“加速年华”时带来了坚苦，难以急速地预置的恰到好处。低压变频器在加快过程中泛越过电流时，可以不消跳闸，而带动“防备跳闸”顺序(也叫自处理法度模范)。

具体法子是：要是在减速过程当中，电流超过了预置的上限值(即加快电流的大应允值)，英威腾变频器经销，低压变频器的输出频次将不再增长，高新区英威腾变频器，暂缓减速管制工程网版权全体，待电流降落到下限值下列后再继续减速。

低压变频器选择济南鑫丰电器

学习变频器维修是需要熟悉基础知识大家了解哪些？下面鑫丰电器带大家了解以下内容：

- 1、变频器内部的各种电子元件的基础知识。电容、电阻、二极管、三极管、场效应管、电感、变压器、IC、光耦等的作用、识别及好坏检测方法；
- 2、变频器各种驱动电路的分析，如何使用示波器万用表来测量驱动好坏；触发端子空置的危害；
- 3、变频器主回路，变频器工作原理（交-直-交）；整流，IGBT逆变，制动等电路好坏的初步判断（拆开大、小功率实机讲解、测量）；
- 4、熟悉变频器的一些模块：桥堆、IGBT、IPM智能模块，还有触发方法，耐压的测量，模块型号的含义与代换原则等；IGBT内部热敏电阻损坏的巧妙处理方法，以及小功率IGBT单路损坏的省钱应急方法；
- 5、变频器中稳压二极管、三端稳压IC

英威变频器维修中心是一家集开发，整机以及零部件销售于一体的电气自动化技术应用中心，位于中国济南留学人员创业园美里湖创业区。本中心系济南的变频器维修中心，有先进的测试维修设备，有，经验丰富的维修技师。长期服务于钢厂，电厂，矿山，供水，供暖，纺织，化工，化纤，水泥厂，焦碳厂等行业的售前，安装调试服务。以优质，快捷，高效和灵活的经营模式，赢得广大客户的充分信赖和支持，拥有众多客户和友好的合作伙伴。

FR-F740-S400K-CHT

FR-F740-S450K-CHT

FR-F740-S500K-CHT

FR-F740-S560K-CHT

三垦SANKEN

三垦变频器是一个品牌，但是它对所使用的环境要求很高，像你车间粉尘多，而且潮湿，对三垦变频器来说这种使用环境会影响它的使用寿命。您可以用奥圣密封型变频器试一下，它是根据变频器在各个行业上的使用环境而设计的，主要是考虑到我国目前变频器的使用环境比较恶劣（水汽多、灰尘多、油污多、金属粉多、有腐蚀性气体）等，在数控车床、磨床、化工厂反应釜、搅拌机、纺织机械、印染设备、水泵、工业洗衣机、脱水机等地方使用效果很好。

SANKEN三垦变频器维修、三肯变频器维修，可修复三垦变频器常见故障：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；

SANKEN三垦变频器维修、销售、安装、调试：E系列紧凑型变频器、IPF系列风机水泵型变频器、SPF系列风机水泵型变频器、IHF系列通用型变频器，SVS/SVF系列、MF系列、IF系列、IHF/IPF系列、SHF/SPF系列、E系列、WD05系列。

SANKEN三垦变频器维修：SHF-45K-C/SPF-55K-C，SHF-37K-C/SPF-45K-C，SHF-30K-C/SPF-37K-C，SHF-22K-C/SPF-30K-C，SHF-18.5K-C/SPF-22K-C，SHF-15K-C/SPF-18.5K-C，SHF-11K-C/SPF-15K-C，SHF-7.5K-C/SPF-11K-C，SHF-5.5K-C/SPF-7.5K-C，SHF-4.0K-C/SPF-5.5K-C，SHF-2.2K-C/SPF-4.0K-C，SHF-1.5K-C/SPF-2.2K-C，SHF-55K-B/SPF-75K-B，SHF-45K-B/SPF-55K-B，SHF-37K-B/SPF-45K-B，SHF-30K-B/SPF-37K-B，SHF-22K-B/SPF-30K-B，SHF-18.5K-B/SPF-22K-B，SHF-15K-B/SPF-18.5K-B，SHF-11K-B/SPF-15K-B，SHF-7.5K-B/SPF-11K-B，SHF-5.5K-B/SPF-7.5K-B，SHF-4.0K-B/SPF-5.5K-B，SHF-2.2K-B/SPF-4.0K-B，SHF-1.5K-B/SPF-2.2K-B；

SANKEN三垦变频器维修：ET-3.7K，ET-2.2K，ET-1.5K，ET-0.75K，ET-0.4K，EF-4.0K，EF-2.2K，EF-1.5K，EF-0.75K，EF-0.4K，ES-2.2K，ES-1.5K，ES-0.75K，ES-0.4K，IPF-315K，IPF-220K，IPF-200K，IPF-160K，IPF-132K，IPF-110K，IPF-90K，IHF-250K，IHF-160K，IHF-132K，IHF-110K，IHF-90K，IHF-75K，SPF-75K-A，SPF-55K-A，SPF-45K-A，SPF-37K-A，SPF-30K-A，SPF-22K-A，SPF-18.5K-A，SPF-15K-A，SPF-11K-A，SPF-7.5K-A，SPF-5.5K-A，SPF-4.0K-A，SPF-2.2K-A，SHF-55K-A，SHF-45K-A，SHF-37K-A，SHF-30K-A，SHF-22K-A，SHF-18.5K-A，SHF-15K-A，SHF-11K-A，SHF-7.5K-A，SHF-5.5K-A，SHF-4.0K-A，SHF-2.2K-A，SHF-1.5K-A。

SPF-7.5K、SPF-11K、SPF-15K、SPF-18.5K、SPF-22K、SPF-30K、SPF-37K

SPF-160K、SPF-200K、SPF-220K、SPF-250K、SPF-280K、SPF-315K、SPF-4.0K

VM06-0022-N4、VM06-0040-N4、VM06-0055-N4、VM06-0075-N4、VM06-0110-N4、

VM06-0150-N4、VM06-0300-N4、VM06-0185-N4、VM06-0220-N4、VM06-0370-N4、

VM06-0450-N4、VM06-0550-N4、VM06-0750-N4、VM06-0900-N4、VM06-1100-N4、

VM06-1320-N4、VM06-1600-N4、VM06-2000-N4、VM05-5.5K、VM05-15K、

VM06-1100-N4、VM05-2.2KW、VM06-200K、VM05-7.5K、VM06-0300-N4

VM06-0900、VM06-0750、VM06-0550、VM06-0110、VM06-0150、VM06-37K、

VM06-11K、VM06-0055、VM06-2200-N4、VM06-2500-N4、VM06-2800-N4、

VM06-3150-N4、GS-0.4K、GS-0.75K、GS-1.5KGS-2.2K、GF-0.4K、GF-0.75K、GF-1.5K、GF-2.2K、GF-4.0
K

汇川(Inovance)

汇川变频器维修常见故障四

上电变频器显示正常，运行后显示

“HC”并马上停机

风扇损坏或者堵转。

更换风扇