

丹阳三菱变频器整机损坏维修

产品名称	丹阳三菱变频器整机损坏维修
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:三菱 型号:三菱 产地:丹阳
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

、变频器及各类自动化工程设计、生产、安装调试.广泛应用于：化工、冶金、机械、建筑、发电、采矿、供水等相关行业。

我公司与国内外从事电气自动化的公司合作,专营国内外品牌变频器、软起动器、恒压供水控制器及低压电器代理(深圳安邦信、西安西驰、上海良信电气、施耐德、欧姆龙、台达、三菱、西门子、ABB、富士、三垦、松下、)系列、可编程控制器（PLC）、人机界面（触摸屏HMI）、伺服系统、低压电器等工控产品。

是深圳安邦信变频器(中国用户满意品牌、中国高压变频器品牌)西北总代理及西北地区技术服务中心.同时提供各种进口国产变频器的技术支持和维修服务..

公司坚持以诚信为本、互利共赢的合作理念,为企业提供技术,产品,服务。

与广大用户共创美好未来。

汇川变频器维修保....保定市科达电器有限公司成立于1998年，是一家普通从事工业自动化产品销售及系统集成的高科技企业。

历经十余载的岁月，在公司领导正确的领导及员工同仁们的共同不懈努力下，公司已经发成保定市规模大、普通技术强的工业自动化产品的供应商和系统集成商。

我们有卓越的营销团队，业界技术精英汇集的工程师梯队，能为客户提供更为快速、性价比更高、技术新的产品和系统控制产品。

公司主要经营项目为三大板块：一、
代理分销的进口品牌为：ABB、西门子、施耐德旗下全系列工控产品。

国内品牌有：天水213、正泰、德力西、人民等品牌旗下全系列产品。

二、为客户量身设计各种工业自动化控制方案，提供电气屏、PLC及触摸屏控制屏、DCS系统设计、制造。

三、普通维修国内外品牌工控产品及线路板。

如：西门子、ABB、施耐德、富士、安川、三垦、森兰、麦格米特、三菱、艾默生等变频器维修，西门子、三菱、欧姆龙、富士、施耐德等PLC及触摸屏的维修，各种电子电力线路板维修。

近年来，随着新能源及风电行业的新兴崛起，我公司借助地理优势及自身实力与天威风电、科诺伟业、天津瑞能、天威英利、光为新能源等多家新能源发展企业建立了产品与相关技术的供求关系，同时取得了国际新能源产品供应商如:IFM、STEGO、APC、WOHNER、FINGER、JUMO等品牌的代理或销售权。

我们凭借自己的普通技能、优良的进货渠道，快速准确的为客户提供了高性价比的产品，得到了客户们的充分肯定和认可！昔日荣耀不足止步，展望明天，我们保定市科达电器有限公司将继续本着“高效、准确、价优”的原则立足于工控领域，并不断加快公司发展的步伐，强化提高自身的技术实力。

我们郑重承诺：在保证提高优良产品的同时，力争为客户提供完善的售前、售中、售后维修服务。

公司一贯坚持“质量，用户至上，优质服务，信守合同”的宗旨，凭借着高质量的产品，良好的信誉，优质的服务，价格优惠，现货供应，品质保证，库存量大，原装，7天无条件退换货，售后服务以及普通的安装技术，供货周期短。

一：欧美及其它品牌变频器维修：LG变频器维修、西门子变频器维修、ABB变频器维修、施耐德变频器维修、丹弗斯变频器维修、AB变频器维

蓝海华腾变频器

高性能矢量控制型/转矩控制型高性能变频器

V6-T 张力控制卷曲专用变频器

V6-H-M1 简易伺服定向定位专用变频器

V5-H 高性能无速度传感器矢量型变频器

V5-T 张力控制拉丝机专用变频器 s

V5-I 矢量型注塑机专用变频器

V5-W 矢量型纺织专用变频器

V5-K 矢量型空压机专用变频器

V5-J 一体化节能控制柜

V5-B 纺织细纱机专用变频器

V5-E 双变频拉丝机专用变频器

E5-P 风机水泵专用变频器

5-H是高性能通用型变频器，还可以可以实现简易恒压供水功能，适用于普通简单调速场合，产品具有以下的特点：

- 1、矢量化的正弦波PWM控制；
- 2、内置PID闭环控制；
- 3、宽电压适应范围，交流260V~480V，直流350V~750V输入；
- 4、内含多种风机水泵节能模式和节能率选择；
- 5、兼容单机系统的供水专用功能,并具有休眠和唤醒功能。
- 6、简易矢量控制，对电机参数不敏感的同时具有强大的低频力矩和稳速精度。

启动转矩 0.5Hz 180%

调速范围 1：100

稳速精度 $\pm 0.5\%$

产品功能：欠压调节、三地切换、转速跟踪、转矩限制、多段速运行（多至23段）、自整定、S段曲线加减速、转差补偿、PID调节、下垂控制、限流控制、手动/自动转矩提升、电流限定频率设定方式操作面板设定、端子Up/Dn设定、上位机通讯设定、模拟设定AI1/AI2

频率范围 0.00 ~ 300.00Hz

SP1201 SP2201 SP2202 SP2203 SP1202 SP1203 SP1204 SP3201 SP3202 SP1401 SP1402 SP1403 SP1404 SP1405
SP2403 SP3401 SP3402 SP3403 SP3501 SP1406 SP2401 SP2402 SP3502 SP3503 SP3504 SP3505 EN61000-4-2
IEC61000-4-3 EN61000-4-3 SP3506 SP3507 IEC61000-4-2 IEC61000-4-4 EN61000-4-4 IEC61000-4-6
EN61000-4-6 EN50082-1 IEC61000-4-5 EN61000-4-5 IEC61000-6-1 EN61000-6-1

EN61000-6-2 EN61800-3 IEN50082-2 IEC61000-6-2 EC61800-3 EN61800-3 IEC61000-4-11

EN61000-4-11 ES2404 ES3401 ES3402 ES2401 ES2402 ES2403 ES3403 ES4401 ES4402 ES4403 SKA1200025
SKA1200075 KBD200110 SKA1200037 SKA1200055 SKBD200150 SKCD200220 SKBD200110 SK2202 SK2203
SK3201 SK3202 SK4201 SK4202 SK4203 SK5201 SK5202

一、富士VG5系列变频器

FRN220VG5S-4 FRN200VG5S-4 FRN160VG5S-4 FRN132VG5S-4 FRN110VG5S-4
FRN90VG5S-4 FRN75VG5S-4 FRN55VG5S-4 FRN45VG5S-4 FRN37VG5S-4
FRN30VG5S-4 FRN22VG5S-4 FRN18.5VG5S-4 FRN15VG5S-4 FRN11VG5S-4
FRN7.5VG5S-4 FRN5.5VG5S-4 FRN3.7VG5S-4 FRN2.2VG5S-4 FRN1.5VG5S-4 FRN0.75VG5S-4
FRN0.4VG5S-4

二.富士P11S系列变频器

FRN400P11S-4 FRN355P11S-4 FRN315P11S-4 FRN280P11S-4 FRN220P11S-4 FRN200P11S-4
FRN160P11S-4 FRN110P11S-4 FRN90P11S-4 FRN75P11S-4 FRN55P11S-4 FRN45P11S-4
FRN37P11S-4 FRN30P11S-4 FRN22P11S-4 FRN18.5P11S-4 FRN15P11S-4 FRN11P11S-4
FRN7.5P11S-4

三.富士G11S系列变频器

FRN400G11S-4CX FRN350G11S-4CX FRN315G11S-4CX FRN280G11S-4CX FRN250G11S-4CX
FRN220G11S-4 FRN200G11S-4 FRN160G11S-4 FRN132G11S-4 FRN110G11S-4 FRN90G11S-4 FRN75G11S-4
FRN55G11S-4 FRN45G11S-4 FRN37G11S-4 FRN30G11S-4 FRN22G11S-4 FRN18.5G11S-4
FRN15G11S-4 FRN11G11S-4 FRN7.5G11S-4 FRN5.5G11S-4 FRN3.7G11S-4 FRN2.2G11S-4 FRN1.5G11S-4

四.富士G9S系列变频器

ACS350通用机械传动变频器:ACS350-01E-02A4-2,ACS350-01E-04A7-2,ACS350-01E-06A7-2,ACS350-01E-07A
5-2,ACS350-01E-09A8-2,ACS350-03E-02A4-2,ACS350-03E-03A5-2,ACS350-03E-04A7-2,ACS350-03E-06A7-2,A
CS350-03E-07A5-2,ACS350-03E-09A8-2,ACS350-03E-13A3-2,ACS350-03E-17A6-2,ACS350-03E-01A2-4,ACS35
0-03E-01A9-4,ACS350-03E-02A4-4,ACS350-03E-03A3-4,ACS350-03E-04A1-4,ACS350-03E-05A6-4,ACS350-03X
-07A3-4,ACS350-03E-08A8-4,ACS350-03E-12A5-4,ACS350-03E-15A6-4;

ACS510-01系列低压交流传动变频器:ACS510-01-03A3-4,ACS510-01-04A1-4,ACS510-01-05A6-4,ACS510-01-0
7A2-4,ACS510-01-09A4-4,ACS510-01-012A-4,ACS510-01-017A-4,ACS510-01-025A-4,ACS510-01-031A-4,ACS5
10-01-038A-4,ACS510-01-045A-4,ACS510-01-060A-4,ACS510-01-072A-4,ACS510-01-096A-4,ACS510-01-124A-
4,ACS510-01-157A-4,ACS510-01-180A-4,ACS510-01-195A-4;

ACS800系列单传动变频器:ACS800-01-0001-2,ACS800-01-0002-2,ACS800-01-0003-2,ACS800-01-0004-2,ACS80
0-01-0005-2,ACS800-01-0006-2,ACS800-01-0009-2,ACS800-01-0011-2,ACS800-01-0016-2,ACS800-01-0020-2,AC
S800-01-0025-2,ACS800-01-0030-2,ACS800-01-0040-2,ACS800-01-0050-2,ACS800-01-0060-2,ACS800-01-0070-2,
ACS800-01-0003-3,ACS800-01-0004-3,ACS800-01-0005-3,ACS800-01-0006-3,ACS800-01-0009-3,ACS800-01-001
1-3,ACS800-01-0016-3,ACS800-01-0020-3,ACS800-01-0025-3,ACS800-01-0030-3,ACS800-01-0040-3,ACS800-01-
0050-3,ACS800-01-0060-3,ACS800-01-0070-3,ACS800-01-0100-3,ACS800-01-0120-3,ACS800-01-0004-5,ACS800
-01-0005-5,ACS800-01-0006-5,ACS800-01-0009-5,ACS800-01-0011-5,ACS800-01-0016-5,ACS800-01-0020-5,ACS
800-01-0025-5,ACS800-01-0030-5,ACS800-01-0040-5,ACS800-01-0050-5,ACS800-01-0060-5,ACS800-01-0070-5,
ACS800-01-0100-5,ACS800-01-0120-5,ACS8

00-01-0140-5,ACS800-01-0011-7,ACS800-01-0016-7,ACS800-01-0020-7,ACS800-01-0025-7,ACS800-01-0030-7,A
CS800-01-0040-7,ACS800-01-0050-7,ACS800-01-0060-7,ACS800-01-0070-7,ACS800-01-0100-7,ACS800-01-0120-
7,ACS800-11-0011-2,ACS800-11-0016-2,ACS800-11-0020-2,ACS800-11-0025-2,ACS800-11-0030-2,ACS800-11-0
040-2,ACS800-11-0050-2,ACS800-11-0060-2,ACS800-11-0016-3,ACS800-11-0020-3,ACS800-11-0025-3,ACS800-
11-0030-3,ACS800-11-0040-3,ACS800-11-0050-3,ACS800-11-0060-3,ACS800-11-0070-3,ACS800-11-0100-3,ACS
800-11-0020-5,ACS800-11-0025-5,ACS800-11-0030-5,ACS800-11-0040-5,ACS800-11-0050-5,ACS800-11-0060-5,
ACS800-11-0070-5,ACS800-11-0100-5,ACS800-11-0120-5,ACS800-02-0080-2,ACS800-02-0100-2,ACS800-02-012
0-2,ACS800-02-0140-2,ACS800-02-0170-2,ACS800-02-0210-2,ACS800-02-0230-2,ACS800-02-0260-2,ACS800-02-
0300-2,ACS800-02-0140-3,ACS800-02-0170-3,ACS800-02-0210-3,ACS800-02-0260-3,ACS800-02-0320-3,ACS800

-02-0400-3,ACS800-02-0440-3,ACS800-02-0490-3,ACS800-02-0170-5,ACS800-02-0210-5,ACS800-02-0260-5,ACS800-02-0320-5,ACS800-02-0400-5,ACS800-02-0440-5,ACS800-02-0490-5,ACS800-02-0550-5,ACS800-02-0610-5,ACS800-02-0140-7,ACS800-02-0170-7,ACS800-02-0210-7,ACS800-02-0260-7,ACS800-02-0320-7,ACS800-02-0400-7,ACS800-02-0440-7,ACS800-02-0490-7,ACS800-02-0550-7,ACS800-02-0610-7,ACS800-07-0070-3,ACS800-07-0100-3,ACS800-07-0120-3,ACS800-07-0140-3,ACS800-07-0170-3,ACS800-07-0210-3,ACS800-07-0260-3,ACS800-07-0320-3,ACS800-07-0400-3,ACS800-07-0440-3,ACS800-07-0490-3,ACS800-07-0610-3,ACS800-07-0770-3,ACS800-07-0870-3,ACS800-07-1030-3,ACS800-07-1230-3,ACS800-07-1540-3,ACS800-07-1850-3,ACS800-07-0100-5,ACS800-07-0120-5,ACS800-07-0140-5,ACS800-07-0170-5,ACS800-07-0210-5,ACS800-07-0260-5,ACS800-07-0320-5,ACS800-07-0400-5,ACS800-07-0440-5,ACS800-07-0490-5,ACS800-07-0550-5,ACS800-07-0610-5,ACS800-07-0760-5,ACS800-07-0910-5,ACS800-07-109

FRN220G9S-4JE FRN200G9S-4JE FRN160G9S-4JE FRN132G9S-4JE FRN110G9S-4JE FRN90G9S-4JE
FRN75G9S-4JE FRN55G9S-4JE FRN45G9S-4JE FRN37G9S-4JE FRN30G9S-4JE FRN22G9S-4JE
FRN18.5G9S-4JE FRN15G9S-4JE FRN11G9S-4JE FRN7.5G9S-4JE FRN5.5G9S-4JE FRN3.7G9S-4JE
FRN2.2G9S-4JE FRN1.5G9S-4JE FRN0.75G9S-4JE FRN0.4G9S-4JE

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: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。