

南通大元 变频器维修

产品名称	南通大元 变频器维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	111.00/台
规格参数	品牌:大元 型号:大元 产地:南通
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

6、为了验证负载回路没有短路，要用万用表 1K 档测一下回路的电阻。既用万用表的黑表笔接红线常州伟创变频器直流正极，红表笔接黑线变频器直流负极，测量时直流电阻先向 0 摆后然后缓慢回摆，电阻约有 100K 以上，反之对调表笔，直流电阻同样是先向 0 摆后然后向回摆但由于回路中的二极管 PN 结，表针会停留在电阻 400 欧左右。如果测量是上述结果，则说明回路没什么大问题。

7、将外接的整流模块焊出 3 根电源线，准备接 380 V 电源，用同样线径的红黑线分别焊到整流模块的正负极引出头上。

8、将焊好的整流模块的正负极线与变频器的引出的正负极线按相同颜色相连，注意千万不要将正负极接错！否则会瞬间将变频器烧坏。

9、后将各连线接头的绝缘都处理好，就可以给变频器送电了。先不接负载做空载试验。为保险起见，我是在三相交流电源串接了 3 个 100W 白炽灯泡，这样万一有短路，也不会产生很大的短路电流。在正常情况下，通电后 3 个灯泡会因变频器的电容充电闪亮一下之后就熄灭。变频器里的切断充电电阻的继电器会吸合，发出答的一声，接着面板操作器就会有显示，风扇旋转发出嗡嗡声。

10、先将变频器的控制设定在面板控制，调节面板频率变化正常，用万用表测量变频器输出电压随频率上升而增大且三相平衡。

11、接一个 1KW 左右的 3 相电动机进行带负载试验，如果电动机功率大了会因串接灯泡压降的影响，变频器会显示低压报警。运转半个小时后无异常，就可装到现场使用了。

公司为 veichi 伟创总代理、kinco 步科核心代理，其他代理品牌有三菱、西门子、松下、欧姆龙、永宏、禾川、信捷、威纶、深圳显控。

代理销售：伟创变频器、伟创AC70变频器、伟创AC80变频器、伟创伺服、伟创PLC、伟创AC80-C机床专用变频器、伟创AC100-C主轴伺服、伟创空压机变频器AC100-K系列、伟创AC70-K系列空压机变频器、伟创AC-KK系列空压机专用一体机、步科触摸屏、步科步进电机、步科步进伺服、步科伺服驱动器、步科低压伺服驱动器、步科低压伺服、步科电机、步科变频器、步科高频电源、步科步进驱动器、威纶触摸屏、显控触摸屏、禾川PLC、禾川触摸屏、禾川变频器、西门子PLC、西门子变频器、三菱PLC、三菱变频器、三菱伺服、松下变频器、松下plc、松下伺服、松下传感器、欧姆龙plc、欧姆龙变频器、欧姆龙传感器、永宏plc、信捷plc、信捷触摸屏等。

伟创变频器维修VEICHI AC70-T3-055G/075P.018G/022P成都伟创变频器维修VEICHI/AC70E-T3-004G/AC70-T3-075G/090P成都伟创变频器维修AC70-T3-7R5G/011P伟创变频器380V
适配电机7.5KW风机水泵11KW AC70-T3-022G/030P 伟创变频器22KW/30KW 380V 矢量变频器
AC60-T3-2R2G/3R7P 2.2KW/3.7KW 380V AC70E-T3-004G 全新原装伟创变频器 4KW 380V AC60E-T3-1R5G
全新原装伟创变频器 1.5KW 380V AC80-T3-004G/AC60-T3-045G/055P/AC60-T3-022G/030P伟创变频器
AC60-T3-022G/030P 22KW（保修18个月）代理批发 AC70-T3-004G/5R5P伟创变频器380V
适配电机4KW风机水泵5.5询价 伟创变频器面板 AC32，AC60系列 键盘控制面板 全新 议价
正弦变频器面板延长线/伟创变频器面板延长线2米 每增加一米加5元 伟创变频器AC60系列控制面板
AC60专用面板伟创变频器面板AC60 伟创变频器AC60E-S2-1R5G 单相220V 1.5KW
伟创变频器AC60-T3-045G/055P 45KW电机通用 AC60-T3-3R7G/5R5P伟创变频器380V
适配电机3.7KW风机水泵5.5KW AC60E-S2-1R5G 伟创变频器迷你型 纺织机械流水线电机专用调速器
伟创变频器AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P AC70-T3-004G/5R5P伟创变频器380V 适配电机4KW风机水泵5.5四
川VEICHI伟创变频器AC70-T3-7R5G/011P,037G/045P,380V,45KW,37KW成都伟创变频器维修销售AC70-T3
-7R5G/011P 380V 7.5KW/11KW四川变频器现货供应AC70-T3-018G/022P 18.5KW 380V AC70-T3-5R5G/7R5P
伟创变频器通用5.5/7.5KW AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P保修1年；伟创变频器通用5.5/7.5KW
AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P保修1年伟创变频器延长线 AC60AC70AC80BAC90变频器控制线伟创（
）伟创变频器面板控制延长线，数据线，全新原厂延长线。放心选购 伟创AC70系列变频器的一款外形美
观、质量稳定的高性能电流闭环矢量控制变频器。电压等级220V级(单相电源)
0.4-2.2kW；220V级(三相电源) 0.75-30kW 380V级(三相电源) 0.75-1000kW；660V级(三相电源)
7.5-1000kW；1140V级(三相电源) 30-1100kW
山、冶金、石化、机床、造纸、纺织印染、建筑机械、包装印刷等 键盘即插即用，支持外引，LCD/LED
中/英文面板，支持数据拷贝。

四川伟创变频器维修VEICHI AC70-T3-055G/075P.018G/022P成都伟创变频器维修VEICHI/AC70
E-T3-004G/AC70-T3-075G/090P成都VEICHI伟创变频器AC80-T3-004G/AC60-T3-045G/055P/AC60-T3-022G
/030P伟创变频器 AC60-T3-022G/030P 22KW（保修18个月）代理批发
AC70-T3-004G/5R5P伟创变频器380V 适配电机4KW风机水泵5.5询价 伟创变频器面板 AC32，AC60系列
键盘 控制面板 全新 议价 正弦变频器面板延长线/伟创变频器面板延长线2米 每增加一米加5元
伟创变频器AC60系列控制面板 AC60专用面板伟创变频器面板AC60 伟创变频器AC60E-S2-1R5G 单相220V
1.5KW 伟创变频器AC60-T3-045G/055P 45KW电机通用 AC60-T3-3R7G/5R5P伟创变频器380V
适配电机3.7KW风机水泵5.5KW AC60E-S2-1R5G 伟创变频器迷你型 纺织机械流水线电机专用调速器
伟创变频器AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P AC70-T3-004G/5R5P伟创变频器380V 适配电机4KW风机水泵5.5四
川VEICHI伟创变频器AC70-T3-7R5G/011P,037G/045P,380V,45KW,37KW成都伟创变频器维修销售AC70-T3
-7R5G/011P 380V 7.5KW/11KW四川变频器现货供应AC70-T3-018G/022P 18.5KW 380V
AC70-T3-5R5G/7R5P伟创变频器AC60 AC70 AC80 AC90 全系列通用大面板15KW-630KW
适用于功率段：15KW---630KW 伟创变频器AC70-T3-018G/022P 18.5KW 矢量型 原装
AC70-T3-7R5G/011P伟创变频器380V 适配电机7.5KW风机水泵11KW AC70-T3-7R5G/011P伟创变频器380V
适配电机7.5KW风机水泵11KW 伟创变频器 面板 AC60变频器面板 AC70变频器面板 AC60E AC80
伟创变频器AC70-T3-045G/055P 矢量型380V 45KW AC70-T3-7R5G/011P 矢量型380V 7.5KW/11KW
AC70-T3-7R5G/011P伟创变频器380V 适配电机7.5KW风机水泵11KW伟创变频器AC70-T3-018G/022P
18.5KW 矢量型 原装 伟创变频器通用5.5/7.5KW AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P保修1年
伟创变频器AC70-T3-045G/055P 矢量型380V 45KW 全新原装 AC70 矢量控制变频器 产品简介: AC70

矢量控制变频器 产品介绍 电压等级:220V级(单相电源) 0.4-2.2kW 伟创变频器AC70-T3-004G/5R5P
矢量型380V 4KWAC70-T3-7R5G/011P伟创变频器380V
适配电机7.5KW风机水泵11KW伟创变频器AC70-T3-018G/022P 18.5KW 矢量型 原装
伟创变频器通用5.5/7.5KW AC60/AC70-T3-5R5G/7R5P保修1年 伟创变频器AC70-T3-045G/055P 矢量型380V
45KW 全新原装 AC70 矢量控制变频器 产品简介: AC70 矢量控制变频器 产品介绍
电压等级:220V级(单相电源) 0.4-2.2kW 伟创变频器AC70-T3-004G/5R5P 矢量型380V 4KW

四川伟创变频器维修VEICHI AC70-T3-055G/075P.018G/022P四川VEICHI伟创变频器AC70-T3-7R5
G/011P,037G/045P,380V,45KW,37KW成都伟创变频器维修销售AC70-T3-7R5G/011P 380V
7.5KW/11KW四川变频器现货供应AC70-T3-018G/022P 18.5KW 380V AC70-T3-5R5G/7R5P成都拓安伟创变
频器AC70-T3-015G/018P\5R5G/7R5四川变频器现货供应VEICHI-AC80-T3-004G成都变频器控制柜AC70-T
3-2R2G/3R7P四川拓安伟创变频器维修销售AC60-T3-7R5G-011PVEICHI伟创电气 DRIVE FOR
EVER伟创变频器AC60-T3-1R5G/2R2P 380V 1.5KW/2.2KW伟创电气 DRIVE FOR EVER AC60 AC70 AC80
AC90 全系列通用小面板0.75KW-11KW 伟创变频器通用15/18KW
AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;伟创变频器AC70-T3-5R5G/7R5P 矢量型380V 5.5KW/7.5KW 全新;
伟创变频器通用15/18KW AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年, 伟创变频器通用15/18KW
AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;全新原装 伟创变频器 AC80B-T3-5R5G 5.5KW/380V伟创变频器
AC80-T3-004G 高性能380V 4KW 全新, 伟创变频器通用15/18KW AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;伟创A
C60系列通用型/风机水泵型变频器: 电压等级: C60-T3-7R5G-011PVEICHI伟创电气 DRIVE FOR
EVER伟创变频器AC60-T3-1R5G/2R2P 380V 1.5KW/2.2KW伟创电气 DRIVE FOR EVER AC60 AC70 AC80
AC90 全系列通用小面板0.75KW-11KW 伟创变频器通用15/18KW
AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;伟创变频器AC70-T3-5R5G/7R5P 矢量型380V 5.5KW/7.5KW 全新;
伟创变频器通用15/18KW AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年, 伟创变频器通用15/18KW
AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;全新原装 伟创变频器 AC80B-T3-5R5G 5.5KW/380V伟创变频器
AC80-T3-004G 高性能380V 4KW 全新, 伟创变频器通用15/18KW
AC60/AC70-T3-015G/018P保修1年;伟创变频器 AC60-T3-7R5G-011P 7.5KW/380V 16A-25A 2.2/3.7KW
AC60/AC70-T3-2R2G/3R7P保修1年 伟创变频器AC60系列面板延长线2米, 伟创变频器通用2.2/3.7KW
AC60/AC7

SINE303-1R1G/1R5P: G型1.1Kw/P型1.5kW

SINE303-1R5G/2R2P: G型1.5kW/P型2.2kW

SINE303-2R2G/3R0P: G型2.2kW/P型3.0kW

SINE303-3R0G/4R0P: G型3.0kW/P型4.0kW

SINE303-4R0G/5R5P: G型4.0kW/P型5.5kW

SINE303-5R5G/7R5P: G型5.5kW/P型7.5kW

四方

如皋四方变频器维修免费诊断四方变频器维修动态测试:

在静态测试结果正常以后,才可进行动态测试,即上电试机。在上电前后必须注意以下几点:

- 1、上电之前，须确认输入电压是否有误，将380V电源接入220V级变频器之中会出现炸机(炸电容、压敏电阻、模块等);
- 2、检查变频器各接插口是否已正确连接，连接是否有松动，连接异常有时可能会导致变频器出现故障，严重时会出炸机等情况;
- 3、上电后检测故障显示内容，并初步断定故障及原因;
- 4、如未显示故障，首先检查参数是否有异常，并将参数复归后，在空载(不接电机)情况下启动变频器，并测试U、V、W三相输出电压值。如出现缺相、三相不平衡等情况，则模块或驱动板等有故障;
- 5、在输出电压正常(无缺相、三相平衡)的情况下，负载测试，尽量是满负载测试。

四方变频器维修其它故障维修：

1、整流模块损坏

通常是由于电网电压或内部短路引起。在排除内部短路情况下，

更换整流桥。在现场处理故障时，应重点检查用户电网情况，如电网电压，有无电焊机等对电网有污染的设备等。

2、逆变模块损坏

通常是由于电机或如皋四方变频器维修免费诊断电缆损坏及驱动电路故障引起。在修复驱动电路之后，测驱动波形良好状态下，更换模块。在现场服务中更换驱动板之后，须注意检查马达及连接电缆。在确定无任何故障下，才能运行变频器。

3、上电无显示

通常是由于开关电源损坏或软充电电路损坏使直流电路无直流电引起，如启动电阻损坏，操作面板损坏同样会产生这种状况。

4、显示过电压或欠电压

通常由于输入缺相，电路老化及电路板受潮引起。解决方法是找出其电压检测电路及检测点，更换损坏的器件。

5、显示过电流或接地短路

通常是由于电流检测电路损坏。如霍尔元件、运放电路等。

6、电源与驱动板启动显示过电流

通常是由于驱动电路或逆变模块损坏引起。

7、空载输出电压正常，带载后显示过载或过电流

通常是由于参数设置不当或驱动电路老化，模块损坏引起。

四方变频器维修常见故障代码：

Fu.1加速运行中过电流 Fu.2减速运动中过电流

Fu.3运行或停机时过流 Fu.4加速运行中过电压