

南京大元变频器损坏维修

产品名称	南京大元变频器损坏维修
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:大元 型号:大元 产地:南京
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

减速时间 0.1 – 1800秒

环境限制 环境温度 -15 – 40 ° C 40 – 50 ° C 不得出现霜冻 f开关为4千赫兹，降额信息请与供应商联系

海拔 输出电流 0 – 1000米之间可达到额定电流，1000米以上至2000米每增加100米输出电流降低1%

相对湿度 低于95%（无凝露）

防护等级 IP 21及IP 54

涂料颜色 NCS 1502-Y, RAL 9002, PMS 420 C

工作 IEC 721-3-3 不得有导电性尘垢 1C2级（化学气体）1S2级（固体颗粒）2C2级（化学气体）
2S2级（固体颗粒）3C2级（化学气体）3S2级（固体颗粒）

可编程的控制接线 两路模拟输入 电压 0 (2) – 10伏, R输入 > 312千欧，单路 电流 0 (4) – 20毫安, R输入 =
100欧单路 电位计参考值 10伏 ± 2% 毫安x. 10毫安, R < 10千欧 大延迟 12 – 32毫秒 分辨率 0.1 % 精确度 ± 1

%

两路模拟输出 0 (4) – 20毫安，负荷< 500欧 辅助电压 直流24伏 ± 10%，大250毫安 六路数字输入 直流12伏 – 24伏，内部或外部供给，PNP和NPN 输入阻抗 2.4千欧 大延迟 5毫秒 ± 1毫秒 三路交替输出 大转换电压 交流250伏/直流30伏 大转换电流 直流6安/30伏；交流1500伏 安 / 230伏 大持续电流 2安 毫秒

5、普通精修各国品牌变频器、PLC、触摸屏伺服驱动器、信号放大器、直流调速器等各种电路板

6、机械五金加工

7、各国品牌PLC、传感器等工控产品销售代理

本公司是一家从事工控产品普通维修和工程技术服务的科技型公司。承接维修中外品牌变频器、伺服驱动器、软启动器、直流调速器、ups电源、PLC、触摸屏及其他工业电器、工业电路板的维修、维护等技术业务，同时承接各类电气系统变频节能改造。推广变频器产品在各行业自动化生产线上的应用。

自成立以来长期服务于锅炉鼓风、引风机、矿井排风机、食品机械、化工机械、建筑机械、轻工机械、制药机械、塑料机械、加工机械、冶金机械、输送设备、钻井机械、木工机械、化工厂、化纤厂、冶金厂、铸造厂、印染厂、纺织纤维厂、制药厂、电线电缆厂、塑料厂、水泥厂、矿井，提升机、皮带传送、送风机，引风机，给料系统，注塑机，挤塑机，油田磕头机等行业，累积了丰富的经验，取得了的业绩，受到广大合作伙伴及厂家的高度赞扬和好评。

作为普通的变频器维修公司，具有先进的检测手段，实验仪器齐全，雄厚的技术力量，丰富的维修经验，充足的备品备件，及时快捷的服务，快速交货为企业赢得时间，提高生产产量为宗旨，达到企业满意是我们奋斗的目标。

公司主要代理：安川变频器及伺服、德力西变频器、欧陆590直流调速器。

经销及台达、台安、东元、日立变频器、丹佛斯变频器及国内外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、普通的技术队伍，为用户提供售前技术咨询和售后技术服务。

维修特色：24小时接修服务，快速响应时间为1小时。可以为长三角地区客户提供上门服务，力争做到一般问题当天解决；先检测后核价，经用户认可后再进行维修。备品备件充足、交货迅速，上门取货、上门送货、上门安装调试。所有维修的变频器、伺服驱动器、软启动器、直流调速器经负载试验、保证质量；外地客户需要维修的机器可以通过物流公司发给我们，速度快、收费低；承包变频器、伺服驱动器、软启动器、直流调速器定期维修保养业务。

转矩补偿(U/F比)设定太大，引起低频时空载电流过大

电子热继电器整定不当，动作电流设定得太小，引起变频器误动作

三菱变频器维修过电压保护

产生过电压的原因及处理方法：

电源电压太高

降速时间太短

降速过程中，再生制动的放电单元工作不理想，来不及放电，请增加外接制动电阻和制动单元

请检查放电回路有没有发生故障，实际并不放电；对于小功率的变频器很有放电电阻损坏

三菱变频器维修 欠电压保护

产生欠电压的原因及处理方法：

电源电压太低

电源缺相；

整流桥故障：如果六个整流二极管中有部分因损坏而短路，整流后的电压将下降，对于整流器件和晶闸管的损坏，应注意检查，及时更换。

变频器维修，我们更专诚信，快捷，

1.广州变频器维修的日常维护及保养：

变频器的日常维护和保养比较简单，主要是更换保险丝和锂电池,基本没有其它易损元器件。应注意更换保险丝时要采用指定型号的产品。定期清理变频器内部灰尘，冷却风扇口污物

2.广州变频器维修本身的保护：

变频器本身具有各种保护功能，如：负载侧接地保护、短路保护、电流限制、逆变器过热、过载等，其自诊断功能、报警警告功能也特别完善。了解这些功能对于正确使用变频器及故障查找是非常重要的。

3.黄田广州变频器维修故障诊断：

变频器的故障诊断是一个十分重要的问题，是保证变频器控制系统正常、可靠运行的关键。首先测量变频器主回路是否正常，如出现短路情况，请及时切断电源

4.广州变频器维修元器件的测试方法：

在维修过程中，根据故障情况要用万用表来检测电子元器件的好坏，如测量方法不正确就很可能导致误判断，这将给维修工作造成困难，甚至造成不必要的经济损失。测量方法分为元器件测试和线路板在路测试两种方式。在路测试：断开变频器电源，在不拆动线路板元器件的条件下，测量线路板上的元器件。对于元器件击穿、短路、开路性故障，这种检测方法可以方便快捷的查找出损坏的元器件，但还应考虑线路板上所测元器件与其并联的元器件对测量结果所产生的影响，以免造成误判断错误。下面介绍元器件好坏的判断方法：

5.广州变频器维修三相整流桥模块的检测：

以SEMIKRON(西门子)整流桥模块为例，将数字万用表拨到二极管测试档，黑表笔接COM，红表笔

