

泰州伟创变频器各系列维修

产品名称	泰州伟创变频器各系列维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	334.00/台
规格参数	品牌:伟创 型号:伟创 产地:泰州变频器维修
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

伟创

高高变频器

高高变频器无需升降压变压器，功率器件在电网与电动机之间直接构建变换器。由于功率器件耐压问题难于解决，目前直接的做法是采用器件串联的办法来提高电压等级，其缺点是需要解决器件均压和缓冲难题，技术复杂，难度大。但这种变频器由于没有升降压变压器，故其效率较高低高方式的高，而且结构比较紧凑。

高高电流型变频器

它采用GTO，SCR或IGBT元件串联的办法实现直接的高压变频，目前电压可达10KV。由于直流环节使用了电感元件，其对电流不够敏感，因此不容易发生过流故障，逆变器工作也很可靠，保护性能良好。其输入侧采用可控硅相控整流，输入电流谐波较大。变频装置容量大时要考虑对电网的污染和对通信电子设备的干扰问题。均压和缓冲电路，技术复杂，成本高。由于器件较多，装置体积大，调整和维修都比较困难。逆变桥采用强迫换流，发热量也比较大，需要解决器件的散热问题。其优点在于具有四象限运行能力，可以制动。需要特别说明的是，该类变频器由于较低的输入功率因数和较高的输入输出谐波，故需要在其输入输出侧安装高压自愈电容。

电流型变频器

由于在变频器的直流环节采用了电感元件而得名，其优点是具有四象限运行能力，能很方便地实现电机的制动功能。缺点是需要对逆变桥进行强迫换流，装置结构复杂，调整较为困难。另外，由于电网侧采用可控硅移相整流，故输入电流谐波较大，容量大时对电网会有一些影响。

电压型高压变频器

由于在变频器的直流环节采用了电容元件而得名，随着技术的进步，高压变频器可以实现四象限运行，也能实现矢量控制，已经成为当前传动系统调速的主流产品。

高低高变频器

采用升降压的办法，将低压或通用变频器应用在中、高压环境中而得名。原理是通过降压变压器，将电网电压降低至变频器额定或允许的电压输入范围内，经变频器的变换形成频率和幅度都可变的交流电，再经过升压变压器变换成电机所需要的电压等级。

由于变频器只有4位LED显示，因此所能显示的大值为9999RPM，当电机额定转速超过9999RPM时，必须先进行转换，请参考如下具体实例说明。例如：电机额定频率=400HZ 电机额定转速=11500RPM

步骤1：计算电机的滑差

对于额定频率为400HZ的电机，其同步转速为12000RPM，而电机的额定转速为11500RPM，因此：
滑差=同步转速-额定转速=12000-11500=500RPM 步骤2：计算在变频器的参数(电机转速)中输入的值 由于所能设定的大值必须小于9999，因此必须首先将电机的同步转速进行转化，将同步转速除以2，3或4等。在上面的例子中，同步转速/2=12000/2=6000RPM 用6000RPM-滑差转速=6000-500=5500RPM 这样可以将5500RPM设定到变频器的电机转速参数中，注意此时电机的额定频率必须设定为400HZ。

公司精修世界各品牌变频器、软启动器、伺服控制器、PLC编程器、同步控制器及触摸屏；

一、 公司集生产与经营变频器/软启动器20年经验，汇集众多经验丰富变频器维修维护技术人员，保证维修质量，收费合理。 二、 变频器维护维修，免收开机检测费，免收维修预付款。 三、 送修的设备，我公司检测后首先通报故障原因，损坏程度所需更换元件，所需元件及维修费用，用户确认后方实施维修；用户有异议或终止维修，我公司概不收费。

ACS510-01-07A2-4 ACS510-01-09A4-4 ACS510-01-012A-4

ACS510-01-017A-4 ACS510-01-025A-4 ACS510-01-031A-4

ACS510-01-038A-4 ACS510-01-046A-4 ACS510-01-045A-4

ACS510-01-060A-4 ACS510-01-072A-4 ACS510-01-088A-4

ACS510-01-096A-4 ACS510-01-125A-4 ACS510-01-124A-4

ACS510-01-157A-4 ACS510-01-180A-4 ACS510-01-195A-4

ACS510 IP54系列变频器

ACS510-01-03A3-4+B055 ACS510-01-04A1-4+B055

ACS510-01-05A6-4+B055 ACS510-01-07A2-4+B055

ACS510-01-09A4-4+B055 ACS510-01-012A-4+B055

ACS510-01-017A-4+B055 ACS510-01-025A-4+B055

ACS510-01-031A-4+B055 ACS510-01-038A-4+B055

ACS510-01-046A-4+B055 ACS510-01-045A-4+B055

ACS510-01-060A-4+B055 ACS510-01-072A-4+B055

ACS510-01-088A-4+B055 ACS510-01-096A-4+B055

ACS510-01-125A-4+B055 ACS5

10-01-124A-4+B055

ACS510-01-157A-4+B055 ACS510-01-180A-4+B055

ACS510-01-195A-4+B055

(二)ACS550 IP21系列变频器

ACS550-01-03A3-4 ACS550-01-04A1-4 ACS550-01-05A4-4

ACS550-01-06A9-4 ACS550-01-08A8-4 ACS550-01-012A-4

ACS550-01-015A-4 ACS550-01-023A-4 ACS550-01-031A-4

ACS550-01-038A-4 ACS550-01-045A-4 ACS550-01-044A-4

ACS550-01-059A-4 ACS550-01-072A-4 ACS550-01-087A-4

ACS550-01-096A-4 ACS550-01-125A-4 ACS550-01-124A-4

四、送修产品可通过物流公司上门接货和自行发货到我公司，修复的设备根据用户指定方式发还用户。大型设备不便发货维修时，预付车旅费，我公司派员上门服务 具体维修流程如下：1. 联系我们,提供产品型号及故障情况等基本信息 2. 我们将对产品做出故障分析及初步报价 3. 请您将所需维修的产品发至本司(或直接送至本公司) 4. 进行产品故障检测 5. 给您提供产品检测报告以及终维修费用报价 6. 报价经您认可后,我们再对产品进行维修(若对报价不认可,可以与我司进行协商,协商不成,将产品原样送还贵司) 7. 我司将会迟一周内给您维修结果报告(a,维修成功:款到发货b,维修失败:原样递回贵司).

丹佛斯变频器 富士变频器 LG变频器 东芝变频器 英微腾变频器 三菱变频器 施耐德变频器 东元变频器 西门子变频器 松下变频器 日立变频器 三垦变频器 ABB变频器 安川变频器 台达变频器 欧姆龙变频器 艾默生变频器 伦茨变频器 惠丰变频器 阿尔法变频器 佳灵变频器 风光变频器 德国科比