

金湖海利普变频器技术咨询维修

产品名称	金湖海利普变频器技术咨询维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌 型号:海利普HLP-A100 型号:海利普变频器维修 产地:金湖变频器维修
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

HLP-A100通用型矢量变频器

为各行业的欧陆用户提供技术支持和现场安装调试。比如冶金行业、线缆行业、橡塑行业、造纸行业、机床行业、化工行业。在行业中有丰富的调试经验。能更好，更快,更的为用户解决相关技术问题。减少故障时间,为用户排忧解难!

- 1、主控制板维修。
- 2、电源板维修。
- 3、大量模块库存。
- 4、相关控制板和电源板备件。
- 5、自动化设备及生产线电气改造。
- 6、同时提供各种温控表,固态继电器。
- 7、上门检测控制器故障，安装，调试。 广州市

、ABB变频器维修、三星、LG、CT、丹佛斯等。维修PLC、人机界面品牌：
三菱、富士、欧姆龙、西门子、光洋等。

公司是工业自动化领域内具规模和实力的生产厂家，是致力于软启动器、制动单元、变频器的研发和生产公司，另承接工程设备的改造，是高新技术及产品开发应用的综合性高科技企业。公司自成立以来，一直从事软启动器、制动单元和变频器等工业设备的研究和生产。对电机软启动器、变频器制动单元、P

LC、人机界面等产品的开发、调试、维修工作，拥有一批技术扎实富于开拓精神的科技队伍，其中，高、中级技术人员占80%以上。具有完成大中型企业自动化控制项目的经验。生产电机软启动器、制动单元等工业设备产品。长期服务于钢铁、石油、化工、冶金、电厂、铝厂、纺织、印染、机械、机床、造纸、供水、焦化、食品加工、制药等行业，积累了丰富的经验。如安钢、中州化纤、中孚铝业、万方铝业、永安铝业、风神轮胎、济源焦化、国棉三厂、南阳油田、大鹰药业、商都集团、禹州自来水公司、宋都宾馆、黄龙纸业集团等。博发并与韩国LG、日本三垦、三菱、富士、安川、欧姆龙、日立、松下、德国日博、西门子、美国AB、芬兰ABB、法国施耐德、丹麦丹佛斯、中国森兰、惠丰、艾默生等国内

刘先生，所在地区位于江西南昌市,主营产品或服务为各种变频器。我们以诚信、实力和品质获得业界的高度认可，坚持以客户为核心，“质量到位、服务”的经营理念为广大客户提供的服务。欢迎各界朋友莅临南昌华盛变频器维修中心参观、指导和业务洽谈

从事工业自动化的开发、设计、安装、和维修的高新技术公司。公司以“品质，用户”为理念，以“诚实守信”为基准，以“科技兴业”为方针，广泛服务于五金、电力、、机械、冶金、建筑、化工、水利、印刷等众多领域 公司成立数年来，汇集了一批工业电气自动化及控制系统的化高科技人才，具备了完善的开发、设计和施工的高科技力量。灵活的经营方式，极具竞争力的价格，短的供货周期以及的销售服务，是公司给予广大客户的承诺。公司主要维修、代理产品：1、机械行业：各种品牌数控铣床、数控车床、数控钻床、数控磨床、数控火焰切割机、CNC、电火花机、线切割机、变频器、伺服器、交-直流驱动器、系统、法那克系统、三菱系统、AMADA、大宇系统、编码器、空压机控制板等各种品牌 2、印刷行业：海德堡、高宝、罗兰、良明、小森、滨田、秋山、乔本、三菱等品牌的印刷机 3、木工行业：全自动包边机、封边机、数控打孔机、自动载板机、自动单片（多片）纵锯机、各种数控木工机械的电路板等 4、步进、伺服控制系统、、富士、安川、三菱、伦茨、CT、ABB、变频器等| 5、电子零件、模块、变频器、伺服器、PLC等销售 6、数控机床改造、PLC编程（解密）、注塑机、中央空调、恒压供水等节能，面向未来，公司将以“团结、求实、创新、高效”的企业精神，本着“用户”的服务宗旨，不断开拓创新，以满足不同用户的需求，将一如既往地遵循“尚科学、严质量、重信誉、创”的企业宗旨，与您共创新世纪的。

维修项目：

日本品牌：

安川：606PC3,616R3,PC5,G3,616G5/P5,656DC3,G7,V7,F7,676GL5,VS-676VGL

松下电器：DV551,DV700T,DV707T,DV707H,MID,MIX,MIS系列

松下电工：VF-7E,VF-7F,VF-8Z/X,VFO全系列

富士：G2,G5,G6N,VG5,G7S,K7S,C9S,G9S,P9S,C11S,E11S,G11/P11S

三菱：FR-V200,A140,A240,A024,A044,S500,E500,F500,A500

三肯：L系列,I系列,M系列,QS系列

日立：L50,L100,SJ100,L300P,J300,SJ300

东芝：VF-A5/A5P,VF-A7,VF-S7,VF-S9,VF-G3,VF-H3,VF-

蓝海华腾变频器在针织大圆机上的应用，蓝海华腾变频器可结合触摸屏等人机界面，利用485通讯控制，开发出客户化的大圆机行业的控制系统，即人机界面+大圆机行业专用变频器，从而完全省去中间的PLC环节，可大大的降低大圆机系统的成本。

一、现场情况

调试机器与设备：针织大圆机

蓝海华腾变频器型号：V5?H?4T?5.5G/7.5L

二、行业介绍

针织大圆机现在已经广泛地应用于纺织行业。大圆机这一个行业，变频器的市场潜力还是相当大的。

三、系统方案和系统接线

目前大圆机有一套比较成熟的控制系统，基本上都是采用单片机控制，或者是PLC+人机界面控制。其对变频器的功能要求很简单，只需要端子控制起停，模拟量给定频率或使用多段频率给定。

在控制性能上，要求变频器能提供较大的低频转矩，因为织布时负载较重，要求点动响应要迅速。在这里我们变频器采用无速度传感器矢量控制模式，以提高电机稳速精度和低频转矩输出。

大圆机要求电机禁止反转和回转现象，否则针床的针将被折弯甚至折断。对于采用了单向轴承的大圆机系统，这方面的影响可以不予考虑，如果系统正反转完全取决于电机控制的话，则要注意适当采用直流制动功能。

在速度控制上，要求系统至少能三段速运行。一是点动运行，频率在5?6Hz左右；二是正常高速织布运行，高频率可达到80Hz；三是低速收布运行，当布匹织到一定长度时，需以20Hz左右的低速缓慢收布。而对于多段速控制，目前基本上有两种控制方案。一种方案就是利用模拟量给定频率，不管是点动还是高速低速运行，模拟量信号以及运行指令由控制系统给出；另一种方案就是利用变频器自带的多段频率给定，控制系统给出多段频率切换信号，而点动也由变频器自身的点动功能提供，高速织布时的设定频率由模拟量给定或变频器开环频率数字给定。

四、调试步骤

根据电机铭牌，设置电机参数，并进行参数的旋转自学习

P0.03=4；P0.04=1；P0.06=1；P5.00=2；P0.08=5；P0.09=0.8；P0.11=65；P0.13=65，P0.10=0.5；P3.03=0.2；Pd.09=50；Pd.14=0.1；PA.09=1；Pd.01=0.8；Pd.03=1；Pd.05=50；Pd.17=10；Pd.33=0。

P0.11和P0.13 65Hz，待大圆机磨合一段时间之后，该大频率可逐渐升高至80Hz。

P3.03、Pd.09、Pd.14这几项设置是为了改善大圆机起动和停止时刻的动态性能。大圆机要求起动时响应要快，低频大转矩输出，而停机时要平滑、柔和一些，以保护设备针床。于是将起动频率降至0.2Hz，降低矢量控制预激磁时间为0.1s，同时加上S段曲线时间0.5，保证起停时刻频率调节的平滑性，然后降低制动转矩为50%。经过反复实验，该组参数达到了良好的控制性能。

Pd.01、Pd.03和Pd.05这几个功能码是为了改善大圆机高速运行时的振动问题，将ASR切换频率提高，同时降低速度环比例增益，以降低高速时变频器的转矩输出，降低电机的抖动，从而改善整个机器在高速运行时产生的剧烈震动问题。

Pd.33是为了降低平衡功率运行时的输出

E3等其他日本品牌

港台品牌：

东元：7200GA,7200M3,7200G3等

宁茂：RM2, RM3, RM5等系列

台达：VFD-A/H, VFD-B, VFD-M, VFD-P, VFD-S, VFD-V, VFD-L

台安：K1, N1, N2, V2, E2

汇菱：H3000系列A P等

普传：P197G系列, P1168系列

泓笙：HC1A HC1C HC1P HC1H HC1SV HC1V全系列等其他港台品牌

欧美品牌：KEB, 西门子, 丹佛斯, ABB, 施耐德, AB, LG, 三星, 芬兰, 伦茨等

外公司建立了广泛稳定的贸易技术合作网络，能及时掌握国内外高新技术及信息，引进先进的产品。多年来，我们一直本着以诚为本，共同发展的原则，以严格的管理体制，灵活的经营方式，强硬的技术实力，为广大用户提供了售前、售中、售后服务，深得用户的信赖和支持。业务范围1、电机软启动、变频器、制动单元销售。2、维修各种变频器、PLC、人机界面。3、承接变频恒压自动控制改造。4、变频恒压供水控制改造。5、变频同步造纸控制改造。6、龙门刨床改造。7、挤出机、压延机等轮胎行业的电气控制系统。8、叉绞机、排线机、中拉机等电缆设备的变频改造系统。9、工业自动化领域内的设备更新改造系统。10、单片机、PLC、人机界面的软硬件开发设计与调试。

德国(LENZE)伦茨全系列销售维修中心，公司是德国伦茨 (LENZE)在华指定的的办事机构。特价供应德国伦茨减速机，伦茨LENZE82EV系列，伦茨LENZE93EV系列，伦茨LENZESMD系列，SMV,8200, 9300, 9400, 8400,ECS伦茨全系列现货特价供应，欢迎选购，价格优惠！供应德国伦茨变频器、lenze伦茨减速机、伦茨伺服电机、伦茨Lenze离合器、伦茨Lenze控制器、伦茨LENZE伺服系统、输送设备系列等。伦茨GKR螺旋伞齿轮减速机 伦茨GSS蜗轮蜗杆减速机 伦茨GKS斜齿轮-伞齿轮减速机 伦茨GFL小侧隙平行轴减速机 伦茨GPA 行星减速机 伦茨GST 圆柱斜齿轮减速机 伦茨MDXKS同步伺服电机 伦茨MCS L-force同步伺服电机 伦茨 MCA 异步伺服电机 伦茨Lenze 小驱动电机 伦茨SDSGA异步伺服电机 伦茨SDSGS同步伺服电机 如需选型请及时来电，希望合作愉快 维修中心拥有充足的备件和优良的维修工程师，完善的维修设备和检测设备，可为客户提供各种品牌变频器、伺服、直流调速器、数控系统、触摸屏、PLC，电机，伺服电机，减速机及各种控制板，电路板类的维修、现场抢修、技术支持等。维修企业化运

番禺拥锦塑料胶粘带厂是一家集生产、设计、销售于一体，主要产品有：封箱胶带、包装胶带、印刷胶带、印字封箱胶、双面胶带、牛皮纸胶带、美纹纸胶带、文具胶带、工业胶带、特殊胶带、缠绕拉伸膜、PE拉伸膜、PE保护膜、打包带、等特殊胶粘制品。公司成立于2009年初发展至今，拥有多条先进生产设备和人才完善的管理体系和经营理念是我们和客户沟通的桥梁，公司产品并通过国际SGS检测符合ROHS环保标准。产品广泛应用于：电子、电器、塑料、玩具、五金、家具、灯饰工艺等行业，并全国各地和国外市场，深受广大客户的一致采用与认同。

公司一直秉承“敬业、团结、拼搏创新”的经营理念完善的运输系统为客户提供服务，我们的宗旨：质量为本、诚信至上、客户、力求不断提高自我水平，创造更好的、价廉的产品，公司热切期望各界人士光临指导与洽谈、携手共进！

派克PARKER SSD 欧陆EUROTHERM DRIVES 590 590+ 590P 590C 591P 591C

直流调速器/变流器/数字直流驱动器/数字直流调速维修。

具体型号：590P/15A 590P/35A 590P/40A 590P/70A 590P/110A 590P/165A 590P/180A 590P/270A
590P/380A 590P/500A 5890P/725A 590P/830A 590P/1580A 590P/2200A 590P/2700A 591P/15A
591P/35A 591P/40A 591P/70A 591P/110A 591P/165A 591P/180A 591/270A

591P380A 591P500A 591P725A 591P830A 591P1580A 591P2200A 591P2700A

590C/35A 590C/70A 590C/110A 590C/150A 590C/180A 590C/270A

591C/35A 591C/70A 591C/110A 591C/150A 591C/180A 591C/270A

512C/16A 512C/32A 514C/16A 514C/32A