

# 淮安台安变频器大厂维修

产品名称	淮安台安变频器大厂维修
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:淮安变频器维修 型号:台安变频器维修厂家 产地:厂家维修
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

高性能小型、强劲、节能的矢量控制变频器

功率范围：三相380~460VAC 0.75KW~15KW

三相200~240VAC 0.75KW~15KW

单相200~240VAC 0.2KW~2.2KW

起动转矩：1HZ时就能输出150%的额定转矩

高过载能力150%过载时一分钟，平均1.8倍额定电流以上的过流能力

高输出频率：320Hz

YD2000

通用风机、泵及普通负载类变频器

功率范围：三相380~460VAC 1.5KW~600KW

起动转矩：1HZ时就能输出120%的额定转矩

高过载能力120%过载时一分钟，平均1.8倍额定电流以上的过流能力

高输出频率：400Hz

YD3000

高性能经济型电流矢量控制变频器

功率范围：三相380~460VAC 1.5KW~55KW

高过载能力150%过载时一分钟，平均2倍额定电流以上的过流能力

速度控制精度：达1%，输出频率精度达0.01%

YD5000

高性能全数字控制电流矢量控制变频器

功率范围：三相380~460VAC 1.5KW~550KW

高起动转矩：零速时就能输出150%的额定转矩

精确的速度控制：速度控制精度达0.2%，输出频率精度达0.01%

精确的力矩控制：力矩控制精度5%

高次谐波抑制：18.5KW及以上均内置直流电抗器

YD5000-z

适用于恶劣环境下的高防护等级电流矢量控制变频器

YD5000系列的高防护等级版本，防护等级达到IP54，特别适用于周围环境有高粉尘的场合。

范围应用编辑

优利康变频器物流机械中的应用

调速皮带秤是一种用于测量和控制皮带输送机的速度和物料流量的实时连续计量装置，广泛应用散装固态原料的计量控制和输送。

当电机驱动时，物料随着皮带的运动输出，经荷重传感器W检测并将其转换成电信号，送入控制器中；同时速度传感器也将检测的电动机转速信号送入控制器中。速度信号和荷重信号经控制器进行变换和处理，计算出物料的瞬时流量和累计流量等，并与设定值进行比较后，通过PID等方式调节输出控制信号，以控制电动机转速，使物料的流量稳定在设定值上。

应用变频器在节能方面应用效果亦十分显著。它在水泵和风机上的应用，与传统的阀门、挡板相比可节约电约40%。以1个100kW的风机为例，按年工作时间8000h计算，一年可节省32万kWh。

优利康矢量变频器在别墅电梯上的应用

随着国内人们生活条件的改善，对住宅的要求也越来越高；特别是部分先富起来的人，也开始对别墅的品质有了更高的需求。因此，在国内许多新开发的别墅区中，已有越来越多的别墅中装上了小型电梯。

别墅电梯一般不超过四层，所以电机功率一般不超过3.7Kw。但跟普通多高层电梯一样，同样配置有电梯

控制系统、平层系统、负载补偿系统、传动系统、门机系统、呼叫系统等，功能与普通客梯几乎一样。但考虑到节约占地面积，别墅电梯一般都是无专用控制室，控制柜与电机都安装在井道旁，使整个系统结构紧凑，运行稳定可靠。

优利康(Yolico)变频器在各个行业都已获得了广泛的应用，在电梯行业，同样表现出优异的动态性能，对负载的估算使变频器快速响应负载的波动，大大提高了电梯运行的舒适度，使电梯运行时平稳、可靠、噪音低。

### 优利康变频器在拉丝机上的应用

随着汽车工业的快速发展，对汽车轮胎的需求也快速增长。同时，由于我国高等级公路的快速发展，汽车的运行速度也大大提高了，这就对汽车轮胎的质量提出了更高的要求。而钢联线作为轮胎的重要组成部分，对轮胎的强度起着重要作用。钢联线的质量直接影响着轮胎的质量、品质、等级。作为钢联线的主要生产设备直进式拉丝机，应用也越来越广泛。早期的直进式拉丝机，主要以进口为主，包括德国、意大利、韩国等地进口的拉丝机为主，这些系统有直流调速的，也有交流变频调速的。现在这些设备在一些大的钢联线生产厂还在应用。近年来，随着国内机械加工能力的提高，以及自动化控制技术的发展，直进式拉丝机已基本实现国产化。在江阴、靖江等地的几家拉丝机生产厂，都已生产出交流变频同步调速的直进式拉丝机。在这些设备上，有的应用了进口的变频器，如：Danfoss、ABB、以及日本宫川在无锡生产的Yolico等，有的也应用了国产的变频器，如：汇川等。

该变频器在直进式拉丝机上使用一段时间来，客户反映设备运行平稳，起动、停止、加速、减速平滑稳定，同步精度高，起动电流小，噪音低，已获得了终使用客户的广泛认可。

### 优利康矢量变频器在抓斗提升机构上的应用案例

抓斗提升机本质上就是一个通用的起重机系统，因此本案例所述方案同样适合通用起重机系统。传统的起重机的提升机构及大小车行走机构电机都是线绕电机驱动，因线绕电机在转子回路中串入了电阻，所以电机的机械特性变软，并且能耗大、效率低，低速时转速波动大，调速是有级的，特别是线绕电机防护等级低，在一些大型的露天起重设备上，线绕电机易受环境的侵蚀而容易发生故障。

因此近年来，随着变频器技术的发展，变频器的调速性能日益提高；同时，随着变频器使用量的增加，使用变频器的成本也大大降低。近几年来，变频器在起重机上的应用也日益广泛。但是，由于提升机提升机构负载的特殊性，对提升机构上使用的变频器也提出了比较高的要求。例如，为了避免重物在空中静止状态下低速提升时重物因自身重量而下降，变频器的起动力矩及低速力矩要足够大，并且变频器应具有给电机预建立磁场的功能，使机械抱闸送开后，电机能迅速输出力矩，保证重物及时提升。

本案例所讲的起重机是无锡市益多环保有限公司一个垃圾中转站的起重设备，该起重机原先使用的是安川G7变频器，在该变频器损坏后，因价格比较贵，就使用了一台优利康YD5160变频器，经技术人员调试，该起重机达到了原有的性能，运行稳定、可靠，低频及高频时均无抖动现象。降低了客户的投资，提高了客户的经济效益。

该变频器在这台起重机上使用一段时间来，客户反映设备运行平稳，起动、停止、加速、减速平滑稳定，起动电流小，噪音低，在起重机上能完全替代安川G5或G7变频器。上海胜宏自动化科技有限公司作为优利康的上海一级代理商，接受咨询。

设备、矿山、陶瓷等应用领域积累了大量经验。公司拥有一批能力出众、经验丰富的中技术人员，向客户提供免费、全面的咨询服务、周到的产品销售和强有力的技术支持。

公司拥有国内具规模的变频器维修中心，提供免费诊断、咨询服务。深入研究变频器设计理念和核心技术基础上，真正有能力对进口、国产变频器等百余种品牌，上千种型号提供维修解决方案。高素质的维修人员、高效的信息化管理和大量的配件，为解决客户的燃眉之急提供了快捷的服务。

公司倡导“诚实守信，携手奋进”的企业精神；自创立之日起，即以振兴民族自动化工业为己任，立志在自动控制领域研制出高水准的产品，创中国人自己的品牌。具有强烈的责任感、使命感的硕普人正在为工控市场的光复而努力奋斗。

产品销售：

品牌变频器：如三菱、富士、伦茨、西门子、ABB、三肯、安川、台达、紫日等；各种品牌的直流调速器：如欧陆、西门子等；PLC：如三菱、西门子、台达等；各种伺服：如伦茨、西门子、三菱、安川等；其他周边产品：如温控仪、变送器、编程电缆、制动单元等

精修各品牌变频器

西门子、伦茨、CT、ABB、G.E.、艾默生、CT、欧陆、丹佛斯、A-B、科比、依托、施耐德、三菱、富士、三肯、安萨尔多、卡西亚、TE、SEW、美高、富科斯（FOCUS）、贝加莱、安川、日立、欧姆龙、台达、英威腾、紫日、海利普、欧瑞、汇川、东菱、东炜庭、富凌、宁茂、台湾利佳等

精修伺服控制器（伺服驱动器，伺服放大器）

法兰克、发那科(FANUC)、伦茨、西门子、三洋、包米勒（BAUMULLER）、博世力士乐Rexroth/Indamat、ELAU、富士、LUST、安川、SEW、欧陆、松下、三菱、ABB、AEG、APT、英特马特、住友、神钢、信浓、科比、伯格拉BERGERLAHR、高士达、瑞诺(INFRANOR)、OEM、诺德（NORDAC）、恩格哈、多摩川TAMAGAWA等

精修直流调速器

西门子(SIEMENS)、欧陆、CT、伦茨（LENIE）、ABB。软启动器：西门子、施耐德、富科斯、普传、正泰、西普及各种软启动器。工控机：触摸屏、PLC、电源；制动单元、其它各类自动化设备线路板等

以自动化控制领域为主的性科技公司，公司主要业务为自动化产品的销售、维修及自动化技术的改造服务；有变频器销售变频器维修、电路板等服务；公司内部拥有一支实践经验丰富，的技术队伍，维修经验丰富、技术力量雄厚，是深圳目前、的维修企业。我公司坚持以人为本，科技创新，我们已经在变频器维修、电路板维修等高科技设备领域为客户设计改造了先进的节能自动化控制系统，并为其提供周到的技术支持和售前、售中、售后服务，受到客户的一致好评。公司自成立以来，在全体员工的努力及广大客户的支持下，公司的业绩得以迅猛发展提升，为了回报广大客户，我们将会对客户提供更加完善的技术服务、先进的产品及优的性价比，为客户的发展提供有力的产品和技术保障！您的满意是对我们大的支持，也是我们大的追求！

4C1G-3240,14F4C1G-3240,15F4C1G-3240,16F4C1G-3240,17F4C1G-3240,18F4C1G-3240,19F4C1G-3240,20F4C1G-3240,21F4C1G-3240,07F4C1G-3440,09F4C1G-3440,10F4C1G-3440,14F5C1E-Y00A,13524435491,13F4C1G-3440,14F4C1G-3440,15F4C1G-3440,16F4C1G-3440,17F4C1G-3440,18F4C1G-3440,19F4C1G-3440,20F4C1G-3440,21F4C1G-3440;

KEB科比变频器维修，COMBIVERT F4-C:07F4C1D-1280,07F4C3D-1280,10F4C1D-1280,10F4C3D-1280,09F4C1D-1220,09F4C3D-1220,13F4C1E-322013U400E-BA01,14F4C1G-3280,14U400G-BA01,15F4C1H-3280,15U400H-BA01,16F4C1H-3280,16U400H-BA01,13F5A1E-3AMA,13524435491,15F5C1E-Y50A,13524435491,07F4C1D-3420,07F4C3D-3420,09F4C1D-3420,09F4C3D-3420,10F4C1D-3460,10F4C3D-3460,12F4C1D-3420,12F4C3D-3420,13F4C1D-3410,13F4C3D-3410,14F4C1E-3440,15F4C1E-3420,14U400E-BM01,15U400E-BM01,16F4C1G-3440,17F4C1G-3420,16U400G-BM01,17U400G-BM01;18F4C0H-3440,19F4C0H-3420,18U400H-BM01,19U400H-BM01,12F4F1G-4I40,13524435491,20F4C0R-3440,20F4C2R-3440,21F4C0R-3420,21F4C2R-3420,22F4C0R-3420,22F4C2R-3420,23F4C0R-3410,23U40RU-BM01,24F4C0U-3420,25F4C0U-3420,25U400U-BM01,27F4C0U-3410,26F4

C0U-3410,27U400U-BM01,28F4C0W-3410,28U4W-3000,29F4C0W-3410,16F4F1G-4140,13524435491 , 29U4C0W-3000,30F4C0W-3410,30U4C0W-3000;

KEB科比变频器维修 , COMBIVERT F4-F:07F4F1D-3240,07F4F3D-1240,10F4F1D-3440,10F4F3D-3440,14F4F1E-3440,12F4F1E-3440,13F4F1E-3440,14U400E-BM01,15F4F1G-3440,16F4F1G-3440,16U400G-BM0,117F4F1H-3440,18F4F1H-3440,18U400H-BM01,19F4F1R-3440,19F4F3R-3440,20F4F1R-3440,20F4F3R-3440,21F4F1R-3440,21F4F3R-3440,22F4F1R-3440,22F4F3R-3440;

KEB科比变频器维修 , COMBIVERT

R4-F:14R4F0G-3241,16R4F0G-3440,20R4F0R-3440;KEB科比变频器维修 , KEB COMBIVERT F1 – P:14F1P00 – 3449,15F1P00 – 3449,16F1P00 – 3449,17F1P00 – 3449,18F1P00 – 3449,19F1P00 – 3449,20F1P00 – 3449,21F1P00 – 3449,22F1P00 – 3449,23F1P00 – 3449,24F1P00 – 3449,25F1P00 – 3449,26F1P00 – 3449,27F1P00 – 3449,28F1P00 – 3449 ;

KEB科比变频器维修 , KEB COMBIVERT F2:16F2210 – 3449,17F4F1G-4100,13524435491 , 17F2210 – 3449,18F2210 – 3449,19F2210 – 3449,20F2210 – 3449,21F2210 – 3449,22F2210 – 3449,23F2210 – 3449,24F2210 – 3449,25F2210 – 3449,26F2210 – 3449,27F2210 – 3449;

KEB科比变频器维修 , KEB COMBIVERT

F1 – K:13F1R10 – 3449,14F1R10 – 3449,15F1R10 – 3449,16F1R10 – 3449;

KEB科比变频器维修 , KEB COMBIVERT F5-Lift:10F5A1D-3A0A,12F5A1D-3A0A,13F5A1D-390A,14F5A1E-3A0A,15F5A1E-350A,16F5A1G-360A,17F5A1G-350A,18F5A1G-340A,20F5A1H-380F,21F5A1R-960A,22F5A1R-960A,23F5A1R-940A,24F5A1R-940A;10F5-D,12F5-D,13F5-D,14F5-E,15F5-E,16F5-G,17F5-G,18F5-G,20F5-H,21F5-R,22F5-R,23F5-R,24F5-R;

KEB科比变频器维修 , KEB COMBIVERT R6:15r6s3E-900A,19r6s3E-900A;

KEB科比变频器维修 , KEB COMBIVERT F5 BASIC:0