

# 变频器 埃克伦斯 变频器批发

产品名称	变频器 埃克伦斯 变频器批发
公司名称	北京埃克伦斯电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京昌平回龙观科星西路106号院国风美唐
联系电话	13693193157

## 产品详情

### EN500系列变频器在印刷机的应用

EN500系列变频器有成熟的印刷机应用方案，可以解决老机型产品中的各种不足，根据原电机的功率和转速确定电动机以及变频器的功率。原直流电机功率为90kw，转速525-2100r/min。在此次改造中，采用了普通的三项异步电动机，型号为y160m-4；现机器已投入使用，稳定运行至今，我司产品也得到了该客户的认可及好评。变频器采用EN500系列，额定功率为132kw，型号为EN500-4T1320G/P。

客户的印刷设备，主电机早先采用直流电机驱动，电机碳刷更换频繁且耗电高，维护不便，印刷产量较低。采用EN500多功能通用型矢量变频器对其进行设备升级后，系统功能得到了大大改善，使其操作方便、维护简便，且令印刷机的高性能、高功能得到充分发挥，节能效果明显，具有良好的应用推广价值。客户的印刷设备，主电机早先采用直流电机驱动，电机碳刷更换频繁且耗电高，维护不便，印刷产量较低。

### EN500胶板印刷机应用优势

1、低频力矩大，使用EN500系列低频运行稳定。（该现场用户曾使用某品牌变频器，效果不理想后采购EN500产品）。

2、节能效果明显，该现场改造后比传统直流电机节能达40左右（客户测量得出数据）。

3、产量明显提升，变频器供应商，传统机器需频繁维护，故障率也高，变频改造之后节省很多维护检修时间，变频器，且机器转速更快，产量更高。

## EN602系列升降机专用一体机性能优势

EN602系列升降机专用一体机，建筑用载人载货施工机械，主要用于高层建筑的内外装修、桥梁、烟囱等建筑的施工。EN602系列采用先进的控制算法实现了高转矩、高精度、宽调速，内有丰富的保护能保证升降机在运行中的安全。主要适用于建筑行业的载人载货施工机械，主要用于高层建筑的内外装修、桥梁、烟囱等建筑的施工。十几年来，安邦信人以浑厚的文化底蕴作基石，支撑着成长，企业较早通过TUV机构ISO9000质量体系认证，被授予“国家高新技术企业”，多年被评为“中国变频器用户满意十大国内品牌”。

### 【性能优势】

- 1、先进的磁通矢量控制技术，低频大力矩；
- 2、结构紧凑，体积小；
- 3、内置制动单元与松抱闸电源，无需外接制动单元；
- 4、专用的松抱闸逻辑控制，安全性高，“松闸”无失重感，乘坐舒适性好；
- 5、各种输入输出信号均有清晰地丝印标注，接线简单，运行故障状态有LED指示，检修方便；
- 6、AVR功能当电网电压变化时能自动保持输出电压恒定；
- 7、自动节能运行根据负载情况，自动优化V/F曲线，实现节能运行。

## EN655变频器在箔绕机的应用

箔绕机又名箔式线圈绕制机，箔式绕线机是绕制变压器箔式线圈的专用设备。箔式绕线机采用PLC自动控制变频无级调速系统、光电液压纠偏系统、自动焊接机构等自动化控制功能。确保了变压器绕箔的焊接质量，使变压器的损耗大幅度降低，其性能参数已经达到了国内行业的较高水平。电机改为变频启动，不但减小了启动时产生的大电流对电网的冲击，又能根据压力罐压力的变化反馈给变频器信号，变频器经过压力变化不断改变频率来保持压力恒定，从而达到节能的作用。

### 系统配置

上料：由一台EN655型变频器控制放卷电机使其处于锁定状态，防止放卷辊转动以方便上料。变频器工作在转矩模式下，变频器批发，外部设定转矩给定并提供正转运行信号同时将正转速度限制在0 HZ。

进料和退料：由变频器控制放卷电机工作在速度模式下，外部提供正转运行信号和反转运行信号。

卷绕：收卷由一台EN600型变频器采用速度控制，通过脚踏开关启动正反转运行；装置容量小时，如果电源和主电路构成器件有余量，可以省去电感采用简单的平波回路。放卷机正常工作在转矩工作模式，提供反向转矩，用于张紧材料，并保持足够的力矩。收卷变频器和开卷变频器要求能提供单动，联动控制，变频器报价，并且每台单动控制均运行在速度模式下。

## 应用优势

- 设备同步控制精度高，满足收放卷应用要求；
- 采用闭环矢量控制，保证系统快速响应；
- 低频大力矩输出，实现无冲击启停；
- 稳速精度高，确保设备平稳运行。

变频器-埃克伦斯-变频器批发由北京埃克伦斯电气有限公司提供。北京埃克伦斯电气有限公司（[www.bjaks.cn](http://www.bjaks.cn)）是一家从事“变频器,PLC,流量计,自动化仪表,工业自动化系统集成及盘柜”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“埃克伦斯”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使埃克伦斯在工业自动化控制系统及装备中赢得了众客户的信任，树立了良好的企业形象。陷波滤波器：通过降低特定频率的增益，达到抑制机械共振的目的。ESS2000P配置4个陷波滤波器，每个设定频率100~4000Hz，深度、宽度可调整，其中2个可自动测并设定振动频率和深度。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！