

郑州变频器代理供应易能EN600系列变频器

产品名称	郑州变频器代理供应易能EN600系列变频器
公司名称	河南速惠电气有限公司
价格	1460.00/台
规格参数	品牌:易能 型号:EN600-4T0007 产地:中国
公司地址	郑州市金水区三全路89号东岸尚景B区15号楼15层1501号
联系电话	18638504616 18638504616

产品详情

EN600系列高性能磁通矢量型变频器

产品描述

采用32位DSP(数字信号处理器)硬件平台,先进的控制算法,可实现有PG闭环矢量控制,无PG矢量控制,具有速度矢量和转矩矢量两种工作方式,能快速限住冲击电流,广泛用于高端制造业。该系列产品控制精度高、速度响应快、低频特性优越,智能检测与保护完善,有着广泛的组网功能和友好的用户使用习惯,丰富的外围总线扩展、端子扩展、继电器扩展、模拟量扩展等。

典型应用

适用于金属加工、塑料机械、CNC机床、印刷设备、印染行业、造纸、市政工程、供水工程、污水处理等,另外在纺织、制冷、水泥、陶瓷等领域也广泛使用。

产品特点

控制模式多样

涵盖无速度传感器磁通矢量控制、闭环矢量控制、优化的V/F控制,具有速度控制

和转矩控制两种方式

性能优越

采用优良的磁通矢量控制算法，控制精度高、速度响应快、低频特性优越， $\pm 0.5\%$ 额定同步转速（无PG矢量控制）； $\pm 0.1\%$ 额定同步转速（有PG矢量控制）； $\pm 1\%$ 额定同步转速（V/F控制）；结构紧凑、功率密度高、便于安装、

功能强大

独创自学习功能、转速跟踪，支持CANOpen、CANLink、Profibus、Modbus、自由协议，支持本地LED单显、双显键盘、本地LCD键盘、远程LCD键盘

保护齐全

智能保护与检测，带输入/输出缺相保护功能，输出相间短路保护，输出对地保护功能，丰富的外围扩展功能，实现总线扩展、端子、继电器、模拟量的扩展。

应用优势

广泛用于满足风机类、恒转矩类、冲击类负载

速度波动小满足各种高精度场合需求，有PG矢量控制 $\pm 0.1\%$ 额定同步转速，无PG矢量控制 $\pm 0.3\%$ 额定同步转速

具有速度控制和转矩控制两种模式

转矩响应快，有PG矢量控制 10ms，无PG矢量控制 20ms

功能更强大，瞬时掉电不停机功能、转速追踪再启动功能、下垂控制、力矩控制功能等

智能的故障诊断、报警和保护功能，大限度保证机器工作的可靠性

键盘可上传下载参数，本机键盘和远控键盘均可网线连接。

广泛应用于各种工业现场