

义乌风机变频器.义乌风机变频器

产品名称	义乌风机变频器.义乌风机变频器
公司名称	义乌市欧频灯具商行
价格	2000.00/台
规格参数	应用范围:纺织专用 品牌:国产 产品系列:fr-d700
公司地址	中国 浙江 金华 义乌市 北苑区北苑黄杨梅路110栋1号-3
联系电话	86-057985660385 13735780299

产品详情

6000系列变频器是集数字技术，计算机，现代自控技术于一体的高科技产品。具有精度高、噪音低、转矩大、性能等特点。广泛应用于电子、机械、冶金、纺织、印染、石油、化工等行业。在提高工业过程自动化节能等方面起到巨大的作用，深受业界的重视和赞誉。主要性能特点main characteristic*功率范围：0.4-3.7kw(单、三相220v)0.75-415kw(三相380v)*以大规模电机控制ic+igbt为核心，整机可靠性高；*具有多种控制方式，适应不同场合控制需求，最大功率可达415kw；*高输出扭矩，低速时可达150%；频率解析度高达0.01hz*对进线电压适应性强，波动可达±20%，特别适用于电网质量较差的国家与地区；*具有良好的通讯界面，极易组成集中控制系统*内置pid调节器；*内置简易型plc：

项目名称

输入	额定电压、频率	220v/380v 50hz/60hz
	电压允许变动范围	± 15%
输出	频率范围	0.10~400.00hz
	过载范围	p系列120%1分钟a系列150%1分钟
频率控制	控制方式	spwm
	精度	数字式：0.01%；模拟式：0.1%
	设定解析度	数字式：0.01hz；模拟式：最大操作频率的0.1%
	输入解析度	0.01hz
	频率额定方式	键盘，0~5v,0~10v,4~20ma,rs485通讯给定
	其他功能	频率上/下限、启动频率、停车频率、三个跳跃频率可分别设定
控制特点	加减速控制	4段加减速时间（0.1-6500秒）任意选择

v/f曲线	v/f曲线可任意设定
转矩控制	可设定转矩提升，最大10.0%，启动转矩在1.0hz时可达150%
多功能输入端	有6个多功能输入端，实现8段速控制、程序运行、4段加减速切换、up、down机能、计数器，外部急停等功能
多功能输出端	有5个多功能输出端，实现运转中、零速、计数器、外部异常、程序运行、等指示及报警
节能控制	根据负债情况自动调整输出电压，使电机工作效率最高
静音	载波频率可达16khz
pid	内置pid功能
简易pid	可组成自控8段速运行，运行时间，运行方式任意设定
通讯口	标准rs485接口
其他功能	
保护功能	监视功能
振动	0.5g以下
操作温度	-10~40
湿度	0~95%范围内，且无结露
过载保护	电子电路保护马达、驱动器（恒转矩150%/1分钟，风机类120%/1分钟）
puse熔断保护	puse熔断马达停止
过电压	220v级：直流电压>400v;380v级；直流电压>800v
不足电压	220v级：直流电压<200v;380v级；直流电压<400v
瞬间停电再启动	瞬停后可以频率跟踪方案式再启动
失速防止	加/减运载中失速防止
输出端短路	电子线路保护
其他功能	散热片过热保护，反转限制，开机后直接启动及故障复归之功能、参数锁定等

本产品的额定电压为三相AC380-460（V），输出电压调节方式是PAM控制，产品系列是FR-D700，直流电源性质为电压型，滤波器是内置1A滤波器，额定电流为16（A），应用范围为纺织专用，营销方式是厂家直销，适配电机功率为7.5（kW），型号是1000，控制方式为电流矢