

# YLJ100-5N.m恒力矩电机阿里巴巴实地认证企业

产品名称	YLJ100-5N.m恒力矩电机阿里巴巴实地认证企业
公司名称	东光县鑫宇机电设备制造厂
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:YLJ 额定功率:550 ( W )
公司地址	河北省东光县
联系电话	15033360958

## 产品详情

[更多宝贝>>yvp变频电机](#)

此模板由精准推广

力矩电机（三相异步力矩电机）a.力矩电机为ylj型号，-后面的数字为额定扭矩（单位n.m）；参见型号表 b.三相ac380v，可配专用控制器（调压器） c.特点：装有散热风机、堵转时间长 d.用于印刷、包装、造纸、等行业收卷、放卷 e.型号有ylj80-2；ylj90-4；ylj100-6；ylj112-10；ylj132-16；ylj132-25；ylj132-40；ylj160-60；ylj160-80；ylj160-100；ylj180-200；现货为6级、可定做4级或8级 f.绝缘为e级，有立式和卧式当负载增加时，电动机的转速能自动的随之降低，而输出力矩增加，保持与负载平衡。力矩电机的堵转转矩高，堵转电流小，能承受一定时间的堵转运行。由于转子电阻高，损耗大，所产生的热量也大，特别在低速运行和堵转时更为严重，因此，电机在后端盖上装有独立的轴流或离心式风机（输出力矩较小100机座号及以下除外），作强迫通风冷却，力矩电机配以可控硅控制装置，可进行调压调速，调速范围可达1：4，转速变化率 10%。本系列电机的特性使其适用于卷绕，开卷、堵转和调速等场合及其他用途，被广泛应用于纺织、电线电缆、金属加工、造纸、橡胶、塑料以及印刷机械等工业领域。主要特点 力矩电机的主要特点是具有软的机械特性,可以堵转.当负载转矩增大时能自动降低转速,同时加大输出转矩.当负载转矩为一定值时改变电机端电压便可调速.但转速的调整率不好!因而在电机轴上加一测速装置,配上控制器.利用测速装置输出的电压和控制器给定的电压相比,来自动调节电机的端电压.使电机稳定! 具有低转速、大扭矩、过载能力强、响应快、特性线性度好、力矩波动小等特点，可直接驱动负载省去减速传动齿轮，从而提高了系统的运行精度。为取得不同性能指标，该电机有小气隙、中气隙、大气隙三种不同结构形式，小气隙结构，可以满足一般使用精度要求，优点是成本较低；大气隙结构，由于气隙增大，消除了齿槽效应，减小了力矩波动，基本消除了磁阻的非线性变化，电机线性度更好，电磁气隙加大，电枢电感小，电气时间常数小，但是制造成本偏高；中气隙结构，其性能指标略低于大气隙结构电机，但远高于小气隙结构电机，而体积小于大气隙结构电机，制造成本低于

大气隙结构电机。

本产品的品牌是鑫宇，型号是YLJ，额定功率是550（W），产品类型是三相异步电动机，额定电压是380（V），额定电流是2.5（A），额定转速是0-1480（rpm），额定转矩是5（NM），外形尺寸是380（mm），产品认证是CCC，适用范围是收卷、放卷，效率是98（%）