

供应OMEC异步马达OMT3-250M-4-55KW电动机欧瑞京

产品名称	供应OMEC异步马达OMT3-250M-4-55KW电动机欧瑞京
公司名称	无锡欧瑞京机电有限公司
价格	9487.00/台
规格参数	品牌:OMEC 型号:OMT3-250M-4 产地:江苏无锡
公司地址	江苏无锡市惠山区阳山镇陆中北路84号
联系电话	暂无

产品详情

YE3系列超高效率三相异步电动机是采用新材料、新工艺和优化设计而制造的全封闭、自扇冷鼠笼三相异步电动机。是新一代节能电动机。

YE3系列电动机中心高从H80~355，功率从0.75KW~315KW，极数为2、4、6。

YE3系列电动机防护等级为IP55，冷却方式IC411，安装尺寸符合IEC标准。额定电压为400V，额定功率为50HZ。工作环境温度不超过40，海拔不超过1000米。工作方式：连续（S1）。

YE3系列节能型三相异步电动机具有效率高。起动转矩大，噪声低，结构更合理。冷却散热条件成熟，本系列电动机为一般用途的三相异步电动机，可用于驱动各种通用机械设备，如压缩机、风机、水泵等机械设备，也可在石油、化工、医疗、矿上及其他（如环境使用条件特殊）。

YE3电机简介：

YE3系列超高效率节能电机针对IEC异步电机能效标准和测试方法、低不确定度的评价方法等技术难点，掌握了电机的效率和附加损耗实测后的电机损耗编号规律、附加损耗的分布曲线、合适的通风与新风扇结构、低损耗冷轧硅钢片的选用等关键技术。

YE3电机的技术指标及鉴定情况：

YE3系列超高效率节能电动机于2010年12月通过了中国机械工业联合会的科技成果鉴定，于2013年2月获得中国质量认证中心颁发的中国节能产品认证证书，2013年2月入选工业和信息化部《节能机电设备（产品）推荐目录(第四批)》。YE3系列超高效率节能电动机电机效率指标达到IEC60034-30标准的IE3等级，即系列平均值为91.5%，比现在电动机的平均效率87%提高近4.5%，在IE2的基础上要提高1.5%。其他性能和噪声、振动等各项指标均符合相关的国家标准。YE3系列超高效率节能电动机拥有两个发明专利和三项实用新型专利，完全拥有自主知识产权。

YE3的主要型号：

YE3 2级高效电机部分型号如下：型号功率(KW)

YE3-801-2-0.75KW YE3-802-2-1.1KW YE3-90S-2-1.5KW

YE3-90L-2-2.2KW YE3-100L-2-3KW YE3-112M-2-4KW

YE3-132S1-2-5.5KW YE3-132S2-2-7.5KW YE3-160M1-2-11KW

YE3-160M2-2-15KW YE3-160L-2-18.5KW YE3-180M-2-22KW

YE3-200L1-2-30KW YE3-200L2-2-37KW YE3-225M-2-45KW

YE3-250M-2-55KW YE3-280S-2-75KW YE3-280M-2-90KW

YE3-315S-2-110KW YE3-315M-2-132KW YE3-315L1-2-160KW

YE3-315L2-2-200KW YE3-355M1-2-220KW YE3-355M2-2-250KW

YE3-355L1-2-280KW YE3-355L2-2-315KW

YE3 4级高效电机部分型号如下：型号功率(KW)

YE3-801-4-0.55KW YE3-802-4-0.75KW YE3-90S-4-1.1KW

YE3-90L-4-1.5KW YE3-100L1-4-2.2KW YE3-100L2-4-3KW

YE3-112M-4-4KW YE3-132S-4-5.5KW YE3-132M-4-7.5KW

YE3-160M-4-11KW YE3-160L-4-15KW YE3-180M-4-18.5KW

YE3-180L-4-22KW YE3-200L-4-30KW YE3-225S-4-37KW

YE3-225M-4-45KW YE3-250M-4-55KW YE3-280S-4-75KW

YE3-280M-4-90KW YE3-315S-4-110KW YE3-315M-4-132KW

YE3-315L1-4-160KW YE3-315L2-4-200KW YE3-355M1-4-220KW

YE3-355M2-4-250KW YE3-355L1-4-280KW YE3-355L2-4-315KW

YE3 6级高效电机部分型号如下：型号功率(KW)

YE3-90S-6-0.75KW YE3-90L-6-1.1KW YE3-100L-6-1.5KW

YE3-112M-6-2.2KW YE3-132S-6-3KW YE3-132M1-6-4KW

YE3-132M2-6-5.5KW YE3-160M-6-7.5KW YE3-160L-6-11KW

YE3-180L-6-15KW YE3-200L1-6-18.5KW YE3-200L2-6-22KW

YE3-225M-6-30KW YE3-250M-6-37KW YE3-280S-6-45KW

YE3-280M-6-55KW YE3-315S-6-75KW YE3-315M-6-90KW

YE3-315L1-6-110KW YE3-315L2-6-132KW YE3-355M1-6-160KW

YE3-355M2-6-185KW YE3-355M3-6-200KW YE3-355L1-6-220KW

YE3-355L2-6-250KW

YE3电机推广应用：

造纸、风机、机床、水泵、压缩机等行业

YE3电机推广前景：

我国电动机消耗的电能约占全国工业用电量的2/3，2011年，我国电机保有量约17亿千瓦，总耗电量约3万亿千瓦时，占全社会总用电量的64%，其中工业领域电机总用电量为2.6万亿千瓦时，约占工业用电的75%。2012年，就生产电动机1.5亿kW。如果每年生产量的8%，即1200万千瓦属于超高效电机，投入运行后每年的节电量可达到大约37.8亿度