

NU409ECP 圆柱滚子轴承 SKF轴承

产品名称	NU409ECP 圆柱滚子轴承 SKF轴承
公司名称	青岛日贸机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:SKF 型号:6314-2Z 旧型号:80314
公司地址	青岛市城阳区正阳中路686号
联系电话	0532-58727516 /58727526 15963013917

产品详情

我公司主要生产：深沟球轴承（托辊轴承、电机轴承）、圆锥滚子轴承、调心球轴承、调心滚子轴承uc(外球面)轴承订做各种类型轴承。

深沟球轴承的特点：（一）、深沟球轴承其结构简单，使用方便，是生产最普遍，应用广泛的一类轴承。基本型的深沟球轴承由一个外圈，一个内圈、一组钢球和一组保持架构成。深沟球轴承的类型有单列和双列两种，单列深沟球轴承类型代号为6，双列深沟球轴承代号为4，（二）深沟球轴承是最具代表性的滚动轴承。深沟球轴承用途广泛，适用于高转速甚至极高转速的运行，而且非常耐用，无需经常维护。该类轴承摩擦系数小，极限转速高，结构简单，制造成本低，易达到较高制造精度。尺寸范围与形式变化多样，应用在精密仪表、低噪音电机、汽车、摩托车及农业机械、一般机械等行业，主要承受径向负荷，也可承受一定量的轴向负荷。调心球轴承的特点：

调心球轴承具有与自动调心球轴承同样的调心功能，在轴外壳出现挠曲时，可以自动调整，不增加轴承负担。调心球轴承有圆柱孔和圆锥孔两种结构，保持架的材质有钢板、合成树脂等。其特点是外圈滚道呈球面形，具有自动调心性，可以补偿不同心度和轴挠度造成调心球轴承的误差，但其内、外圈相对倾斜度不得超过3度。

调心滚子轴承的特点：

调心滚子轴承具有两列滚子，主要承受径向载荷，同时也能承受任一方向的轴向载荷。有高的径向载荷能力，特别适用于重载或振动载荷下工作。该类轴承外圈滚道是球面形，故其调心性能良好，能补偿同轴度误差。主要适用于造纸机械、减速装置、铁路车辆车轴、轧钢机齿轮箱轴承座、轧钢机滚子、破碎机、振动筛、印刷机械、木工机械、等各类机械设备。

圆锥滚子轴承：

圆锥滚子轴承有多种设计和尺寸以适合多种用途。它们可分成下列几类：单列圆锥滚子轴承、配对

单列圆锥滚子轴承、双列圆锥滚子轴承、四列圆锥滚子轴承。

圆锥滚子轴承有圆锥形内圈和外圈滚道，圆锥滚子排列在两者之间。所有圆锥表面的投影线都在轴承轴线的同一点相聚。这种设计使用圆锥滚子轴承特别适合承受负荷（径向与轴面）负荷。轴承的轴向负荷能力大部分是由接触角 α 决定的， α 角度越大，轴向负荷能力就越高。角并大小用计算系数 e 来表示； e 值越大，接触角就越大，轴承承受轴向负荷的适用性就越大。

圆锥滚子轴承通常是分离型的，即由带滚子与保持架组件的内圈组成的圆锥内圈组件可以与圆锥外圈公开安装，适用于汽车、机床、减速机、旋耕机、灭茬机、拖拉机等各类机械设备。

外球面轴承的特点：

具有优良的互换性和通用性，启动摩擦力低，功率损耗小，转速和工作温度适应范围广。工作条件的变化对轴承性能影响小，能同时承受径向和轴向载荷，轴向尺寸较小，易于润滑、维护及保养。可调心，适合支点对中不好场合。具有双重结构的密封装置，可在恶劣的环境下工作。外球面轴承根据与轴的配合方式可分为三大类带顶丝外球面轴承uc(200),uc(300)一般顶丝都有两个夹角为120度，特点是与轴配合时用顶丝顶在轴上，起到固定作用。振动范围小，此类型轴承普遍，广泛应用在纺纱机械、陶瓷机械等制造行业。带锥度外球面轴承，uk（200、300系列）此类外球面轴承内径锥度1：2，与紧定套配合使用。特点是可以承受比uc系列更大的负荷。带偏心套外球面轴承uel(200、300系列)特点是轴承一端有一定的偏心度，与有同样偏心度的偏心套与其配合。此类型轴承是农业收割机、秸秆还田机、脱粒机等用轴承。

轴承的正确安装使用、维护保养

根据不同轴承尺寸和应用，可采用不同的安装方法，然而必须遵循其基本规划。

选择一个清洁、干燥的环境，在没有灰尘和水气的场合工作，如不能达到要求。装配员尽最大努力使用保护屏罩和清洁布来保持清洁等。新轴承应在装配前的最后一刻才能打开原始包装，以防止灰尘污染。

轴承应存放于清洁、干燥的环境中，在搬运与储存中控制温度、湿度，温度与湿度要在一个可接受的固定范围内，应离开地面30cm以上。有些轴承有一定的保存期，例如，有防尘盖和有油封的轴承，当储存一段时间后，轴承的启动力矩会较新轴承大，同时由于长时间的储存后润滑脂的润滑性能会被破坏。润滑：要保证轴承能够正常、可靠运行，就必须施以足够的润滑，以防止滚动体、滚道及保持架之间有直接的金属接触，造成磨损及轴承表面腐蚀。

青岛日贸机电设备有限公司将为您提供优质的轴承。

在这品牌竞争时代，我们高举“创新成就价值”的旗帜，以万重金工为依托，在公司的引领下，坚持走强势品牌、名牌路线。以专业武装竞争力，以创新为发展的动力，未来蓝图从青岛日贸开始，一曲胜利的华章正由我们青岛日贸谱写着……

本产品的品牌是SKF，型号是6314-2Z，旧型号是80314，内径是70（mm），外径是150（mm），厚度是35（mm），保持架及其材料是F1碳钢，重量是2.6（kg），用途是通用，滚动体类型是圆柱滚子，滚动体列数是单列，使用特性是耐腐蚀，轴承材质是高碳铬轴承钢（全淬透型）(GCr15)，样品或现货是现货，密封盖是无密封，精度等级是P2,P4,P4A(UP)，组配方式是PT,TFT,PBC