

6003ZZ轴承 深沟球轴承

产品名称	6003ZZ轴承 深沟球轴承
公司名称	常州五佳轴承有限公司
价格	1.00/套
规格参数	是否标准件:标准件 标准编号:玩具模型,精密仪器,微型电机 样品或现货:现货
公司地址	常州市天宁区创新路26号
联系电话	86-051982095888 13861292888

产品详情

是否标准件	标准件	标准编号	玩具模型,精密仪器,微型电机
样品或现货	现货	品牌	wjb
型号	6003	内径	2.5 (mm)
外径	8 (mm)	厚度	4 (mm)
滚动体类型	球面滚子	滚动体列数	单列
滚道类型	深沟滚道	重量	0.024 (kg)
用途	电机	保持架及其材料	F1碳钢
体积规格	小型 28 D 55	使用特性	高速
是否进口	非进口	载荷方向	向心
类型	深沟球轴承		

法兰系列轴承:f682zz mf52zz f692zz mf62zz mf72zz f602zz f682xzz f692xzz mf82xzz f602xzz mf63zz f683zz mf83zz f693zz mf93zz f603zz f623zz mf74zz mf84zz f684zz mf104zz f694zz f604zz f624zz f634zz mf85zz mf95zz mf105zz mf115zz f685zz f695zz f605zz f625zz f635zz mf106zz mf126zz f686zz f696zz f606zz f626zz mf117zz mf137zz f687zz f697zz f607zz f627zz mf128zz mf148zz f688zz f698zz f608zz f689zz f699zz f6700zz f6800zz f6900zz f6701zz f6801zz f6901zz

f682 mf52 f692 mf62 mf72 f602 f682x f692x mf82x f602x mf63 f683 mf83 f693 mf93 f603 f623 mf74 mf84 f684 mf104 f694 f604 f624 f634 mf85 mf95 mf105 mf115 f685 f695 f605 f625 f635 mf106 mf126 f686 f696 f606 f626 mf117 mf137 f687 f697 f607 f627 mf128 mf148 f688 f698 f608 f689 f699 f6700 f6800 f6900 f6701 f6801 f6901

lf310 rf410 lf415 rf515 rf615 lf520 rf620 rf720 lf625 rf725 rf825 lf730 rf830 rf930 rf1030 lf940 rf1140 rf1240 rf1340 rf1640 lf1150 rf1350 rf1450 rf1650 lf1360 rf1560 rf1760 rf1960 lf1470 rf1970 rf2270 lf1680 rf2280 lf1790 lf310zz rf410zz lf415zz rf515zz rf615zz lf520zz rf620zz rf720zz lf625zz rf725zz rf825zz lf730zz rf830zz rf930zz rf1030zz lf940zz rf1140zz rf1240zz rf1340zz rf1640zz lf1150zz rf1350zz rf1450zz rf1650zz lf1360zz rf1560zz rf1760zz rf1960zz lf1470zz rf1970zz rf2270zz lf1680zz rf2280zz lf1790zz

一、深沟球轴承是最常用的滚动轴承。它结构简单，使用方便。主要用来承受径向载荷，但当增大轴承径向游隙时，具有一定角接触球轴承的性能，可以承受径、轴向联合载荷。在转速较高又不宜采用推力球轴承时，也可用来承受纯轴向载荷。与尺寸相同的其它类型轴承比较，此类轴承摩擦系数小，极限转速高。但不耐冲击不适宜承受重载荷。

深沟球轴承装在轴上后，在轴承的轴向游隙范围内，可限制轴或外壳两个方向的轴向位移，因此可在双向作轴向定位。此外，该类轴承还具有一定的调心能力，当相对于外壳孔倾斜 $2^{\circ} \sim 10^{\circ}$ 时，仍能正常工作，但对轴承寿命有一定影响。

深沟球轴承保持架多为钢板冲压浪形保持架，大型轴承多采用车制金属实体保持架。

深沟球轴承广泛应用于汽车、拖拉机、机床、电机、水泵、农业机械、纺织机械等。

深沟球轴承结构简单，与别的类型相比易于达到较高的制造精度，所以便于成系列大批量生产，制造成本也较低，使用极为普遍。深沟球轴承除基本型外，还有各种变型结构。

二、圆锥滚子轴承主要承受以径向为主的径、轴向联合载荷。轴承承载能力取决于外圈的滚道角度，角度越大承载能力越大。该类轴承属分离型轴承，根据轴承中滚动体的列数分为单列、双列和四列圆锥滚子轴承。单列圆锥滚子轴承游隙需用户在安装时调整；双列和四列圆锥滚子轴承游隙已在产品出厂时依据用户要求给定，不须用户调整。

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。这种设计使圆锥滚子轴承特别适合承受复合（径向与轴向）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。角度大小用计算系数 e 来表示； e 值越大，接触角度越大，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（外圈）分开安装。

单列圆锥滚子轴承

此种轴承只能限制轴或外壳的一个方向的轴向位移，承受一个方向的轴向载荷。当轴承承受径向负荷时，将会产生一个轴向分力，所以常需要用另一个可承受反方向轴向力的轴承来加以平衡。

双列圆锥滚子轴承

此种轴承在承受径向负荷的同时可承受双向轴向负荷。可在轴承的轴向游隙范围内限制轴或外壳的双向轴向位移。该种轴承一般用于中、低转速场合。我公司还可为用户提供特殊轴向游隙的圆锥滚子轴承。

四列圆锥滚子轴承

此种轴承的性能与双列圆锥滚子轴承基本相同，但比双列圆锥滚子轴承承受的载荷更大，极限转速稍低，主要用于重型机械，如轧钢机等。

圆锥滚子轴承型号:

外球面轴承型号

常州五佳轴承公司，是集轴承制造、设计、研发、销售于一体的新兴科技型企业。公司现有国内一流的数控磨削和全自动设备100余台，其中大型高精尖设备十余台。为产品的精度提高和性能稳定，作有力的保证。五佳轴承公司专业生产销售深沟球轴承、公制圆锥滚子轴承、英制圆锥滚子轴承、推力球轴承、圆柱滚子轴承、带座外球面轴承、关节轴承、调心球轴承，订做非标轴承，产品多达千余种。产品重点服务于矿山、冶炼、油田、钢厂、工程机械、起重机械等行业。本公司独立研发的挖掘机专用轴承，现在已经成功配套于国内三家大型知名工程机械企业两年之久。产品质量得到了用户充分的肯定和认可。本公司生产的英制圆锥滚子轴承，为进口设备的主机配套和维修提供了有力保障，并填补了国内的多项空白。五佳轴承公司于2002年一次性通过iso9001质量体系认证，从轴承原材料购进到产品的出厂，层层把关，全过程都处于受控状态，确保了产品的质量。质量体系有效的运行，使得公司的产品质量得到了稳步的提高。产品远销美国、英国、俄罗斯、乌克兰、东南亚以及北美等10多个国家和地区。于2006年在德国和印度设立了海外分销机构，取得了可喜的业绩。常州五佳轴承公司谋求与新老客户建立更亲密、持久的配套合作伙伴关系，遵循“真诚合作，诚信经营，货真价实，优质服务”的经营理念；公司备有大量轴承现货，热忱为各界生产厂商和经销商服务。