

# 进口6817Z深沟球轴承NTN 轴承

产品名称	进口6817Z深沟球轴承NTN 轴承
公司名称	天津鸿旺臣业轴承有限公司
价格	3.00/套
规格参数	品牌:NTN 型号:61817-Z 旧型号:不详
公司地址	中国 天津市南开区 天津市南开区长江道263号
联系电话	86 22 27486818/81657788 13602125484

## 产品详情

品牌	NTN	型号	61817-Z
旧型号	不详	类型	深沟球轴承
内径	85 ( mm )	外径	110 ( mm )
厚度	13	重量	0.245
保持架及其材料	F1碳钢	使用特性	高温
用途	机床主轴	滚动体列数	单列
滚道类型	深沟滚道	样品或现货	现货
轴承材质	不锈钢轴承钢AISI440(9Cr18)		

### 一面带防尘盖的深沟球轴承

天津鸿旺臣业轴承有限公司是一家专门从事国产，进口轴承以及附件的专业轴承公司，与国外多家轴承制造商厂商及其代理商有多年的良好合作关系，经营国际知名品牌ntn、nsk、koyo、fag、ina、iko.skf、thk等高质量轴承

同时代理国内多家大型轴承厂产品，如hrb、lyc、zww等，国内外产品现货种类包括调心球轴承，圆柱滚子轴承，角接触球轴承，圆锥滚子轴承，深沟球轴承，推力圆柱滚子轴承，推力调心滚子轴承，调心滚子轴承，推力球轴承，滚针轴承，带座外球面轴承，关节轴承，直线轴承，组合轴承等。本公司秉承诚信，优质，服务，双赢的经营理念，满足客户的需求，携手共创辉煌。

联系电话：022-27486818 传真022-87891108

### 一深沟球轴承概述

深沟球轴承 ( deep groove ball bearings ) 是滚动轴承中最为普通的一种类型。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，深沟球轴承类型代号为6。深沟球轴承主要用于承受纯径向载荷，也可同时承受径向载荷和轴向载荷。当其仅承受纯径向载荷时，接触角为零。当深沟球轴承

具有较大的径向游隙时，具有角接触轴承的性能，可承受较大的轴向载荷。深沟球轴承的摩擦系数很小，极限转速也很高，特别是在轴向载荷很大的高速运转工况下，深沟球轴承比推力球轴承更有优越性。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，如：带防尘盖的深沟球轴承；带橡胶密封圈的深沟球轴承；有止动槽的深沟球轴承；有装球缺口的大载荷容量的深沟球轴承；双列深沟球轴承。

**二深沟球特点** 深沟球轴承是最具代表性的滚动轴承，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、摩托车及一般机械等行业，是机械工业中使用最为广泛的一类轴承。主要承受径向负荷，也可承受一定量的轴向负荷。选取较大的径向游隙时轴向承载能力增加，承受纯径向力时接触角为零。有轴向力作用时，接触角大于零。一般采用冲压浪形保持架，车制实体保持架，有时也采用尼龙架。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 $2 \sim 10^\circ$ 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。

深沟球轴承一般由一对套圈、一组保持架、一组钢球组成。其结构简单，使用方便，是生产最普遍、应用最广泛的一类轴承。该类型轴承主要用来承受径向负荷，但也可承受一定量的任一方向的轴向负荷。当在一定范围内，加大轴承的径向油隙时，此种轴承具有角接触球轴承的性质，还可以承受较大的轴向负荷。深沟球轴承装在轴上以后，可使轴或外壳的轴向位移限制在轴承的轴向范围内。同时，当外壳孔和轴（或外圈对内圈）相对有倾斜三深沟球轴承种类以及用途：

深沟球轴承的种类：

1带密封圈或防尘盖轴承2带防尘盖：单面或双面铁制防尘盖。3带非接触式橡胶密封圈：单面或双面非接触密封圈。4带接触式橡胶密封圈：单面或双面接触式密封圈与内圈接触。外圈带止动槽：n：外圈带止动槽nr：外圈带止动槽和止动环。

1微型：67x、68x、69x、60x、62x、63x、mrxx、mfixx2通用：67xx、68xx、69xx、160xx、60xx、62xx、63xx、64xx3英制：rlsxx、rmsxx、exx、rxx、enxx4加厚：622xx、623xx、630xx、632xx、633xx、638xx5双列：42xx、43xx6不锈钢：ss60xx、ss62xx、ss63xx、ss69xx、ssrxx、ssfrxx7非标：60/xx、62/xx、63/xx

深沟球轴承可用于变速箱、仪器仪表、电机、家用电器、内燃机、交通车辆、农业机械、建筑机械、工程机械等。