RU66UUCC0交叉滚子轴承

产品名称	RU66UUCC0交叉滚子轴承
公司名称	洛阳博盈轴承有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌:BYC 型号:RU66
公司地址	河南省洛阳市宜阳县先锋路航空航天科创产业园
联系电话	0379-80888896 15515365379

产品详情

RU66UUCC0交叉滚子轴承(55x95x15mm)BYC博盈轴承专业制造数控设备轴承

一、交叉滚子轴承参数

品牌-	BYC博盈轴承
型号-	RU66UUCC0
内径(mm)-	55
外径(mm)-	95
宽度(mm)-	15
重量(Kg)-	0.62
材料-	GCR15/GCR15SiMn
精度等级-	P5/P4/P2
润滑类型-	脂润滑
旋转部分-	内圈外圈旋转
承载方向-	轴向径向多向承载
轴承结构-	内外圈一体式

二、RU66UUCC0详细参数表

型号	主要尺寸						安装尺寸		基本额定载荷（径向）		重
	内径 d(mm)	外径 D(mm)	滚子节圆直径 dp (mm)	厚度 B(mm)	油孔 φ	倒角 r(min)	ds	Dh	C kN		Co kN
RU66UUCC0	55	95	66	15	3.1	0.6	59	74	17.5		22.3

三、RU型交叉滚子轴承详细介绍

产品特点-	BYC交叉滚子轴承是两列圆柱滚子在呈90度的V形滚道上通过尼龙隔离块被相互垂直交叉排列，所以交叉滚子轴 负荷、轴向负荷及力矩负荷等多方向的负荷。内外圈的尺寸被小型化，极薄形式更是接近于极限的小型尺寸，并 ，BYC博盈交叉滚子轴承精度可达到P2级。因此适合于工业机器人的关节旋转部、机械加工中心的旋转台、精密 医疗机器、计算器、IC制造装置等设备。
系列简介	RU型（内外圈一体型）此系列型号由于已进行了安装孔的加工，就不需要固定法兰和支撑座。另外，由于采用 内外环结构，安装对性能几乎没有影响，因此能够获得稳定的旋转精度和扭矩。能用于外环和内环旋转。
系列型号	RU66(CRBF3515),RU85(CRBF5515),RU124G(CRBF8022),RU148G,RU178G,RU228,RU297,RU445,RU228X,RU297X,RU RU297G,RU445G
应用领域	数控机床-数控旋转台-工业机器人手臂-精密减速机-检测仪器-精密医疗设备等

四、RU型交叉滚子轴承安装调试

安装交叉滚子轴承时应按以下程序进行： 1、安装前，将轴承座或其他的安装零部件进行洗净、消除污垢，并确认各零部件的毛刺是 轴承座或轴里插入时，由于是薄壁轴承，插入时易发生倾斜，请用塑料锤等一边找出水平，一边在圆周方向均匀地敲打，一点一点地 音确认与接触面完全地靠紧时为止。 3、侧面压紧法兰盘的安装
3.1将侧面压紧法兰盘放置到位后，将其在圆周方向来回摇动几次，以调整安装螺栓的位置。
3.2安装压紧螺栓。用手拧螺栓时，确认没有因螺栓孔偏离引起螺栓难以拧入。 3.3压紧螺栓的拧紧由暂时拧到正式拧紧可分为3到4个 序反复拧紧。在拧紧两分割的内圈或外圈的压紧螺栓时，拧紧过程中经常将一体的外圈或内圈稍微转动一下，就能使两分割部位得到

五、博盈轴承简介

洛阳博盈轴承有限公司主导产品是高精度的YRT转台轴承、交叉滚子轴承、推力圆柱滚子轴承。产品精度等级为P5、P4、P2级。产品 精度、高技术含量的精密轴承。 河南YRT转台轴承－洛阳YRT轴承 产品系列如下：YRT转台轴承：YRT转台轴承－高速YRTS转台轴 统YRTM转台轴承－双向推力角接触球转台轴承（ZKLDF）。 交叉圆柱滚子轴承：THK公司的RA,RA-C,RB，RE，RU系列，INA公司 司的CRB、CRBC、CRBH、CRBS、CRBF系列。交叉圆锥滚子轴承：TIMKEN系列，XR,JXR系列。 旋转精度:交叉滚子轴承中垂直排 隔离块，防止了滚子的倾斜和滚子之间的相互摩擦，减小了旋转力矩。另外，与以前使用钢板保持器相比，不会发生滚子的边缘应力 时，因内圈或外圈是两分割的构造，轴承间隙可调整，即使被施加预载，也能高精度平稳地旋转。 BYC博盈轴承生产的高精度薄壁 轴承各项技术指标均能达到德日公司同类产品的精度级别。产品主要是替代进口的高精度、高技术含量的精密轴承，博盈轴承多年来 交叉滚子轴承。 BYC洛阳博盈轴承专业生产：YRT转台轴承－YRTS转台轴承－ZKLDF转台轴承－ YRT轴承－推力圆柱滚子轴承－交 承－交叉滚子轴承－交叉圆柱滚子轴承－圆柱交叉滚子轴承－高精密轴承-洛阳轴承-博盈轴承

www.lybybearing.co
m
www.bycbearings.co
m
http://bycbearing.en.
alibaba.com
http://lyboying.goep
e.com
http://vuker0937.168
8.com