

# 滚针轴承RNAV4910原代号4084910E

产品名称	滚针轴承RNAV4910原代号4084910E
公司名称	上海昊赢机电轴承有限公司
价格	16.00/套
规格参数	是否标准件:标准件 品牌:国产/进口.IKO 型号:RNAV4910
公司地址	中国 上海市 嘉定区方泰镇方德路201弄44号
联系电话	86 21 61396338/61396339/61402334

## 产品详情

是否标准件	标准件	品牌	国产/进口.IKO
型号	RNAV4910	内径	59 ( mm )
外径	72 ( mm )	厚度	22 ( mm )
重量	0.213 ( kg )	保持架及其材料	F1碳钢
滚动体类型	滚针	滚道类型	直线滚道
载荷方向	二者皆可	是否含油	无油
类型	滚针轴承		

滚针轴承的特点及用途：

滚针轴承装有细而长的滚子（滚子长度为直径的3~10倍，直径一般不大于5mm），因此径向结构紧凑，其内径尺寸和载荷能力与其他类型轴承相同时，外径最小，特别适用于径向安装尺寸受限制的支承结果。根据使用场合不同，可选用无内圈的轴承或滚针和保持架组件，此时与轴承相配的轴颈表面和外壳孔表面直接作为轴承的内、外滚动表面，为保证载荷能力和运转性能与有套圈轴承相同，轴或外壳孔滚道表面的硬度，加工精度和表面质量应与轴承套圈的滚道相仿。此种轴承仅能承受径向载荷。

具体分类及型号对照：

1、向心滚针和保持架组件（k型）2、外圈带双锁圈的滚针轴承（na型、nki型、rna型、nk型）3、外圈带双挡边的单列滚针轴承（na型、nki型、rna型、nk型）4、外圈带双挡边的双列滚针轴承（na型、rna型）

注：na型轴承承受径向载荷，外径尺寸小，特别适用于径向安装尺寸受限制的结构，极

限转速较高单列滚针轴承内径d!!)799，!!:99的轴承外圈带双锁圈，!;:99的轴承外

圈带双挡边双列滚针轴承!)799na适用于径向安装尺寸受限制的结构，轴颈表面直接作为滚动面，滚动面硬度一般为

(\* < 62=8"单列轴承">!-199的为外圈带双锁圈，">;-199的外圈带双挡边双列轴承

">"2199只承受径向载荷，极限转速较高

5、冲压外圈滚针轴承（hk型、bk型）注：此种轴承成本低，承载能力大，适用于安装尺寸受限制的支承结构，轴颈表面经淬

硬作为滚动面，轴承用压入配合装入座孔中，无须再对它进行轴向定位。轴承在安装前

应注入适量的润滑脂，通常情况下，装配后不用再润滑 bk型轴承用于轴颈无伸出端的

支承中，端面封闭起密封作用，并能承受小的轴向游动力。