

外球面UCPH210轴承

产品名称	外球面UCPH210轴承
公司名称	烟台金友科工贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否标准件:标准件 样品或现货:现货 是否进口:非进口
公司地址	山东省烟台市芝罘区只楚路122号B34-2号
联系电话	0535-2128909 13105200568

产品详情

是否标准件	标准件	样品或现货	现货
是否进口	非进口	品牌	国产
型号	UCPH210	内径	50 (mm)
用途	纺织机械	保持架及其材料	F1碳钢
体积规格	中小型 60 D 115	滚动体类型	球
滚动体列数	单列	滚道类型	深沟滚道
使用特性	低温	是否带偏心套	否
载荷方向	二者皆可	类型	外球面球轴承

外球面轴承的特性

外球面球轴承实际上是深沟球轴承的一种变型，特点是它的外圈外径表面为球面，可以配入轴承座相应的凹球面内起到调心的作用。虽然它的基本性能与深沟球轴承应是相似的，但是由于这种轴承大都应用比较粗糙的机械中，安装定位不够精确，轴与座孔的轴线对中性差，或是轴长而挠度大等的情况下，而且轴承本身精度也不够高，有的结构也较粗糙，因此其性能的实际表现比较相同规格的深沟球轴承要打上相当的折扣。例如带顶丝的外球面球轴承应用于刚度差挠度大的通轴，这种轴承两面带密封圈，能严密防止污物侵入，出厂时已装填适量的润滑剂，安装前不需清洗，不需补加润滑剂，轴承内圈凸出端上的顶丝螺钉在轴上紧固时，允许的轴向负荷不得超过额定动负荷的20%。

带偏心套的外球面球轴承与带顶丝的外球面轴承性能基本相同，只是顶丝不在内圈上，而是在偏心套上。圆锥孔外球面球轴承的内孔为带1：12锥度的圆锥孔，可直接安装在锥形轴上，或借助紧定衬套安装在无轴肩光轴上，并可微调轴承游隙