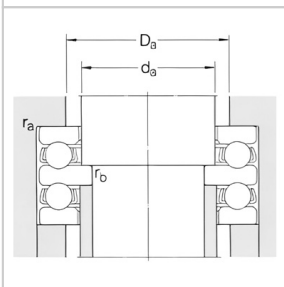
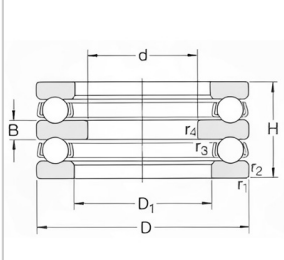


推力球轴承

双向推力球轴承 - 52307



基本尺寸[mm] :	
d :	30
D :	68
H :	44
基本额定负荷[kN] :	
动态 C :	49.4
静态 Co :	96.5
疲劳负荷极限 [Pu] :	3.55
最小负荷系数 A :	0.048
额定转速[r/min] :	
参考转速 :	3400
极限转速 :	4800
质量[kg] :	0.68
型号 :	52307
尺寸[mm] :	
d _{1~} :	37
B :	10
r _{1,2} 最小 :	1
r _{3,4} 最小 :	0.3
挡肩及倒角尺寸[mm] :	
d _a :	35
D _a 最大 :	48
r _a 最大 :	1
r _b 最大 :	0.3

推力球轴承分为单向和双向两种，由带滚道的垫圈与球和保持架组件构成。与轴配合的滚道垫圈称做轴圈，与外壳配合的滚道垫圈称做座圈。该类轴承有单向推力球轴承和双向推力球轴承，单向推力球轴承只能承受一个方向的轴向力，可以限制一个方向的轴向位移，双向推力球轴承能承受两个方向的轴向力，可以限制两个方向的轴向位移，二者均不能承受径向负荷。除了带平座圈的结构形式外，还有带球面座圈和座垫的结构。该轴承负荷容量很高，极限转数很低。