

SKF 52207

Упорный подшипник SKF

Упорные подшипники воспринимают осевые нагрузки. Применяются в вертикальных валах, поворотных платформах, насосах, подъёмных механизмах.



Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	30 mm
Наружный диаметр (D)	62 mm
Высота	34 mm
Inner diameter housing washer	37 mm
Height shaft washer	8 mm
Chamfer dimension housing washer	1 mm
Chamfer dimension shaft washer	0.3 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	35 mm
Диаметр заплечика корпуса	46 mm
Fillet radius housing	1 mm
Fillet radius shaft	0.3 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	35.1 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	73.5 kN
Предел выносливости (P _u)	2.7 kN
Расчётная частота вращения	3000 r/min
Предельная частота вращения	4300 r/min
Козэф. минимальной нагрузки (k _r)	0.03

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	35.1 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	73.5 kN
Расчётная частота вращения	3000 r/min
Предельная частота вращения	4300 r/min

Свойства	
Axial load capability	Double-direction
Число рядов	2
Сепаратор	Штампованный стальной
Housing washer type	Flat
Класс допуска	Нормальный
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Углеродный след (ориентир.)	1.5 kg CO ₂

Логистика	
Масса нетто	0.406 kg
Код eClass	23-05-10-01
Код UNSPSC	31171507

