

SKF 51308

Упорный подшипник SKF

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



Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	40 mm
Наружный диаметр (D)	78 mm
Высота	26 mm
Outside diameter shaft washer	78 mm
Inner diameter housing washer	42 mm
Chamfer dimension washer	1 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	63 mm
Диаметр заплечика корпуса	55 mm
Радиус галтели	1 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	61.8 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	122 kN
Предел выносливости (P _u)	4.5 kN
Расчётная частота вращения	3000 r/min
Предельная частота вращения	4300 r/min
Козэф. минимальной нагрузки (k _r)	0.08

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	61.8 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	122 kN
Расчётная частота вращения	3000 r/min
Предельная частота вращения	4300 r/min

Свойства	
Axial load capability	Single-direction
Число рядов	1
Сепаратор	Штампованный стальной
Housing washer type	Flat
Класс допуска	Нормальный
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Углеродный след (ориентир.)	1.9 kg CO ₂

Логистика	
Масса нетто	0.523 kg
Код eClass	23-05-10-01
Код UNSPSC	31171507

Чертежи SKF

