



## SKF 2206 EKTN9

### Шарикоподшипник радиальный SKF

Шарикоподшипники радиальные — универсальные компоненты с низким трением, подходят для высоких частот вращения. Воспринимают радиальные и осевые нагрузки в обоих направлениях, просты в монтаже и требуют минимального обслуживания.

### Характеристики

Тип отверстия	Tapered 1:12
---------------	--------------

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	30 mm
Наружный диаметр (D)	62 mm
Ширина (B)	20 mm
Диаметр заплечика внутр. кольца	38.79 mm
Диаметр заплечика наруж. кольца	54 mm
Размер фаски (r)	1 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика корпуса	56.4 mm
Радиус галтели	1 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	23.8 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> )	6.7 kN
Предел выносливости (P <sub>u</sub> )	0.345 kN
Расчётная частота вращения	22000 r/min
Предельная частота вращения	15000 r/min
Допустимый перекос	2.5 °
Расчётный коэффициент (f <sub>0</sub> )	0.05
Limiting value	0.33
Расчётный коэффициент (f <sub>0</sub> )	2
Расчётный коэффициент (f <sub>0</sub> )	1.9
Расчётный коэффициент (f <sub>0</sub> )	3

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	23.8 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> )	6.7 kN
Расчётная частота вращения	22000 r/min
Предельная частота вращения	15000 r/min

Свойства	
Фиксация внутр. кольца	Без
Фиксация наружного кольца	Без
Число рядов	2
Тип отверстия	Tapered 1:12
Сепаратор	Полимерный
Радиальный внутренний зазор	CN (нормальный)
Класс допуска	Нормальный
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Уплотнение	Без
Смазка	Без
Возможность пополнения смазки	Без
Углеродный след (ориентир.)	0.86 kg CO <sub>2</sub>

<b>Логистика</b>	
Масса нетто	0.239 kg
Код eClass	23-05-08-06
Код UNSPSC	31171532

Чертежи SKF

