



SKF W 629-2Z

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

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	9 mm
Наружный диаметр (D)	26 mm
Ширина (B)	8 mm
Диаметр выточки (D _a)	13.9 mm
Диаметр выточки (D _a)	22.38 mm
Размер фаски (r)	0.6 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	13 mm
Диаметр заплечика вала	13.8 mm
Диаметр заплечика корпуса	22.6 mm
Радиус галтели	0.6 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	3.97 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	1.96 kN
Предел выносливости (P ₀)	0.083 kN
Расчётная частота вращения	67000 r/min
Предельная частота вращения	32000 r/min
Козф. минимальной нагрузки (k _r)	0.03
Расчётный коэффициент (f ₀)	12.4

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	3.97 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	1.96 kN
Расчётная частота вращения	67000 r/min
Предельная частота вращения	32000 r/min

Свойства	
Загрузочные канавки	Без
Число рядов	1
Фиксация наружного кольца	Без
Тип отверстия	Цилиндрическое
Сепаратор	Stamped stainless steel
Согласованный монтаж	Нет
Радиальный внутренний зазор	CN (нормальный)
Материал подшипника	Stainless steel
Покрытие	Без
Уплотнение	Защитная шайба с обеих сторон
Тип уплотнения	Бесконтактное
Смазка	Пластичная (консистентная)
Возможность пополнения смазки	Без
Углеродный след (ориентир.)	0.07 kg CO ₂ e

Логистика	
Масса нетто	0.0197 kg
Код eClass	23-05-08-01

