

SKF W 628/6 R-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)	6 mm
Наружный диаметр (D)	13 mm
Ширина (B)	5 mm
Диаметр выточки (D _a)	7.4 mm
Диаметр выточки (D _a)	11.7 mm
Flange diameter	15 mm
Flange width	1.1 mm
Размер фаски (r)	0.15 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	7.2 mm
Диаметр заплечика вала	7.3 mm
Радиус галтели	0.15 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	0.618 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	0.224 kN
Предел выносливости (P _u)	0.01 kN
Расчётная частота вращения	110000 r/min
Предельная частота вращения	53000 r/min
Козф. минимальной нагрузки (k _r)	0.02
Расчётный коэффициент (f ₀)	7

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	0.618 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	0.224 kN
Расчётная частота вращения	110000 r/min
Предельная частота вращения	53000 r/min

Свойства	
Загрузочные канавки	Без
Число рядов	1
Фиксация наружного кольца	Flange
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.)	0.01 kg CO ₂

Логистика	
Масса нетто	0.003 kg

Код eClass	23-05-08-01
Код UNSPSC	31171504

Чертежи SKF

