



SKF 1305 ETN9

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	Цилиндрическое
---------------	----------------

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	25 mm
Наружный диаметр (D)	62 mm
Ширина (B)	17 mm
Диаметр заплечика внутр. кольца	38 mm
Диаметр заплечика наруж. кольца	50.7 mm
Размер фаски (r)	1.1 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	32 mm
Диаметр заплечика корпуса	55 mm
Радиус галтели	1.1 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	19 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	5.4 kN
Предел выносливости (P _u)	0.28 kN
Расчётная частота вращения	22000 r/min
Предельная частота вращения	15000 r/min
Допустимый перекос	3 °
Расчётный коэффициент (f ₀)	0.04
Limiting value	0.28
Расчётный коэффициент (f ₀)	2.5
Расчётный коэффициент (f ₀)	2.2
Расчётный коэффициент (f ₀)	3.5

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	19 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	5.4 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	Цилиндрическое
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.)

0.91 kg CO₂e

Логистика

Масса нетто	0.254 kg
Код eClass	23-05-08-06
Код UNSPSC	31171532

