



SKF 127 TN9

Специальный подшипник SKF

Специальные подшипники — серии для особых применений: миниатюрные, с расширенным температурным диапазоном, для особых условий эксплуатации.

Характеристики

General	
Тип отверстия	Цилиндрическое
Размеры	
Внутренний диаметр (d)	7 mm
Наружный диаметр (D)	22 mm
Ширина (B)	7 mm
Shoulder diameter inner ring	12.709 mm
Shoulder diameter outer ring	17.6 mm
Размер фаски (r)	0.3 mm
Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	9.4 mm
Диаметр заплечика корпуса	19.6 mm
Радиус галтели	0.3 mm
Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	2.65 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	0.56 kN
Предел выносливости (P _u)	0.029 kN
Расчётная частота вращения	63000 r/min
Предельная частота вращения	40000 r/min
Permissible angular misalignment	3 °
Расчётный коэффициент (f ₀)	0.04
Limiting value	0.31
Расчётный коэффициент (f ₀)	2.2
Расчётный коэффициент (f ₀)	2
Расчётный коэффициент (f ₀)	3.1
Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	2.65 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	0.56 kN
Расчётная частота вращения	63000 r/min
Предельная частота вращения	40000 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.)

0.05 kg CO₂e

Логистика	
Масса нетто	0.0143 kg
Код eClass	23-05-08-06
Код UNSPSC	31171532

