



SKF 305704 C-2Z

Роликовый конический подшипник SKF

Роликовые конические подшипники воспринимают комбинированные радиальные и осевые нагрузки. Применяются в ступицах автомобилей, редукторах, валах промышленного оборудования.

Характеристики

Размеры	
Наружный диаметр (D)	52 mm
Внутренний диаметр (d)	20 mm
Ширина (B)	20.6 mm
Shoulder/recess diameter inner ring	27.7 mm
Recess diameter outer ring	40.9 mm
Размер фаски (r)	1 mm
Distance pressure points	28 mm
Functional outside diameter	52 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	17.8 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	9.8 kN
Предел выносливости (P _H)	0.45 kN
Maximum dynamic radial load	8.3 kN
Maximum static radial load	12 kN
Предельная частота вращения	14000 r/min

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	17.8 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	9.8 kN
Предельная частота вращения	14000 r/min

Свойства	
Часть подшипника	Complete track roller
Rolling elements	Balls
Число рядов	2
Outer ring profile	Цилиндрическое
Axial guidance of outer ring	Да
Число бортов наружного кольца	0
Сепаратор	With
Осевой внутренний зазор	Нормальный
Класс допуска	Нормальный
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Уплотнение	Защитная шайба с обеих сторон
Тип уплотнения	Бесконтактное
Смазка	Пластичная (консистентная)
Возможность пополнения смазки	With

Логистика	
Масса нетто	0.218 kg
Код eClass	23-05-08-03
Код UNSPSC	31171531

Чертежи SKF