



SKF 305706 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)	72 mm
Внутренний диаметр (d)	30 mm
Ширина (B)	23.8 mm
Shoulder/recess diameter inner ring	38.7 mm
Recess diameter outer ring	55.2 mm
Размер фаски (r)	1 mm
Distance pressure points	36 mm
Functional outside diameter	72 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	27 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	1.7 kN
Предел выносливости (P _H)	0.78 kN
Maximum dynamic radial load	17 kN
Maximum static radial load	24 kN
Предельная частота вращения	10000 r/min

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	27 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	1.7 kN
Предельная частота вращения	10000 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	0.485 kg
Код eClass	23-05-08-03
Код UNSPSC	31171531

Чертежи SKF

