



SKF NA 2203.2RS

Игольчатый подшипник SKF

Игольчатые подшипники отличаются малой высотой сечения при большой грузоподъемности. Применяются там, где важны радиальные габариты — коробки передач, шарниры, гидромашины.

Характеристики

Размеры	
Наружный диаметр (D)	40 mm
Внутренний диаметр (d)	17 mm
Width outer ring	15.8 mm
Width inner ring	16 mm
Recess diameter outer ring shoulder	28 mm
Raceway diameter inner ring	22 mm
Chamfer dimension outer ring	1 mm
Chamfer dimension inner ring	0.3 mm
Functional outside diameter	40 mm
Полная ширина	16 mm
Ширина наруж. кольца	15.8 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	9.52 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	13.2 kN
Предел выносливости (P ₀)	1.6 kN
Maximum dynamic radial load	15.3 kN
Maximum static radial load	22 kN
Предельная частота вращения	4500 r/min

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	9.52 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	13.2 kN
Предельная частота вращения	4500 r/min

Свойства	
Часть подшипника	Complete track roller
Rolling elements	Needle rollers
Число рядов	1
Outer ring profile	Crowned
Axial guidance of outer ring	Да
Число бортов наружного кольца	2
Сепаратор	With
Радиальный внутренний зазор	CN (нормальный)
Класс допуска	Other
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Уплотнение	Уплотнение с обеих сторон
Тип уплотнения	Контактное
Смазка	Пластичная (консистентная)
Возможность пополнения смазки	With

Логистика	
Масса нетто	0.112 kg
Код eClass	23-05-09-03
Код UNSPSC	31171512

Чертежи SKF