



SKF RNA 22/6.2RS

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)	19 mm
Diameter under rollers	10 mm
Ширина (B)	11.8 mm
Recess diameter outer ring shoulder	16 mm
Chamfer dimension outer ring	0.3 mm
Functional outside diameter	19 mm
Внутренний диаметр (d)	10 mm
Полная ширина	11.8 mm
Ширина наруж. кольца	11.8 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	4.02 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	3.65 kN
Предел выносливости (P ₀)	0.425 kN
Maximum dynamic radial load	2.55 kN
Maximum static radial load	3.6 kN
Предельная частота вращения	7000 r/min

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	4.02 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	3.65 kN
Предельная частота вращения	7000 r/min

Свойства	
Часть подшипника	Track roller without inner ring
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	Not applicable
Класс допуска	Other
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Уплотнение	Уплотнение с обеих сторон
Тип уплотнения	Контактное
Смазка	Пластичная (консистентная)
Возможность пополнения смазки	Без

Логистика	
Масса нетто	0.0148 kg
Код eClass	23-05-09-03
Код UNSPSC	31171512

Чертежи SKF

