



SKF BK 2526

Игольчатый подшипник SKF

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

Характеристики

Размеры	
Diameter under rollers	25 mm
Наружный диаметр (D)	32 mm
Ширина (B)	26 mm
Depth of the drawn cup BK	23.3 mm
Chamfer dimension drawn cup (outer ring)	0.8 mm
Bore diameter of needle roller complement	25 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	24.2 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	45 kN
Предел выносливости (P _u)	5.5 kN
Расчётная частота вращения	9500 r/min
Предельная частота вращения	11000 r/min

Associated products	
Inner ring IR series	IR 20x25x26.5
Inner ring LR series	LR 20x25x26.5
Radial shaft seal with a low cross-sectional height, single lip	G 25x32x4

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	24.2 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	45 kN
Расчётная частота вращения	9500 r/min
Предельная частота вращения	11000 r/min

Свойства	
Часть подшипника	Bearing without inner ring
Число рядов	1
Outer ring type	Drawn cup with one closed end
Aligning feature	Без
Сепаратор	Sheet steel
Число бортов наружного кольца	2
Класс допуска	Нормальный
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Уплотнение	Без
Смазка	Без
Возможность пополнения смазки	Без
Углеродный след (ориентир.)	0.18 kg CO ₂

Логистика	
Масса нетто	0.049 kg
Код eClass	23-05-09-03
Код UNSPSC	31171512

Чертежи SKF

