



SKF NK 60/35

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	60 mm
Наружный диаметр (D)	72 mm
Ширина (B)	35 mm
Chamfer dimension outer ring	0.6 mm
Bore diameter of needle roller complement	60 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика корпуса	68 mm
Радиус галтели	0.6 mm

Расчётные данные	
Класс качества SKF	SKF Explorer
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	63 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	134 kN
Предел выносливости (P _u)	17 kN
Расчётная частота вращения	6700 r/min
Предельная частота вращения	7500 r/min

Associated seals	
Radial shaft seal	60x72x8 HMS5 RG

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	63 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	134 kN
Расчётная частота вращения	6700 r/min
Предельная частота вращения	7500 r/min
Класс качества SKF	SKF Explorer

Свойства	
Часть подшипника	Bearing without inner ring
Число рядов	1
Outer ring type	Machined (solid)
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	With
Углеродный след (ориентир.)	0.93 kg CO ₂

Логистика	
Масса нетто	0.258 kg
Код eClass	23-05-09-03
Код UNSPSC	31171512



