



SKF AXK 80105

Игольчатый подшипник SKF

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

Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	80 mm
Наружный диаметр (D)	105 mm
Diameter roller	4 mm
Raceway diameter (min.) roller and cage thrust assembly	84 mm
Raceway diameter (max.) roller and cage thrust assembly	103 mm
Высота	4 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	51 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	280 kN
Предел выносливости (P _u)	34 kN
Расчётная частота вращения	1700 r/min
Предельная частота вращения	3400 r/min

Associated products	
Universal washer	LS 80105
Thin universal washer	AS 80105
Shaft washer	WS 81116
Housing washer	GS 81116

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	51 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	280 kN
Расчётная частота вращения	1700 r/min
Предельная частота вращения	3400 r/min

Свойства	
Часть подшипника	Needle roller and cage assembly
Сепаратор	Sheet steel
Roller grade	G2
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Углеродный след (ориентир.)	0.21 kg CO ₂ e

Логистика	
Масса нетто	0.0574 kg
Код eClass	23-05-09-03
Код UNSPSC	31171512

Чертежи SKF

