



SKF NA 4926

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)	130 mm
Наружный диаметр (D)	180 mm
Ширина (B)	50 mm
Raceway diameter inner ring	150 mm
Chamfer dimension outer ring	1.5 mm
Permissible axial displacement from the normal position of one bearing ring relative to the other	1.5 mm

Монтажные размеры	
Smallest permissible abutment diameter shaft, bearings with flanges	138 mm
Диаметр заплечика корпуса	172 mm
Радиус галтели	1.5 mm

Расчётные данные	
Класс качества SKF	SKF Explorer
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	228 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	480 kN
Предел выносливости (P _u)	56 kN
Расчётная частота вращения	2600 r/min
Предельная частота вращения	3000 r/min

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	228 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	480 kN
Расчётная частота вращения	2600 r/min
Предельная частота вращения	3000 r/min
Класс качества SKF	SKF Explorer

Свойства	
Часть подшипника	Complete bearing
Число рядов	1
Outer ring type	Machined (solid)
Aligning feature	Без
Сепаратор	Штампованный стальной
Число бортов наружного кольца	2
Радиальный внутренний зазор	CN (нормальный)
Класс допуска	Нормальный
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Уплотнение	Без
Смазка	Без
Возможность пополнения смазки	With
Углеродный след (ориентир.)	14 kg CO ₂ e

Логистика	
Масса нетто	3.9 kg

Код eClass	23-05-09-03
Код UNSPSC	31171512

Чертежи SKF

