



SKF NA 4826

Игольчатый подшипник SKF

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

Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	130 mm
Наружный диаметр (D)	165 mm
Ширина (B)	35 mm
Raceway diameter inner ring	145 mm
Chamfer dimension outer ring	1.1 mm
Permissible axial displacement from the normal position of one bearing ring relative to the other	1 mm

Монтажные размеры	
Smallest permissible abutment diameter shaft, bearings with flanges	136.5 mm
Диаметр заплечика корпуса	158.5 mm
Радиус галтели	1 mm

Расчётные данные	
Класс качества SKF	SKF Explorer
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	137 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	325 kN
Предел выносливости (P _u)	37.5 kN
Расчётная частота вращения	2800 r/min
Предельная частота вращения	3200 r/min

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	137 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	325 kN
Расчётная частота вращения	2800 r/min
Предельная частота вращения	3200 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.)	6.4 kg CO ₂ e

Логистика	
Масса нетто	1.78 kg

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

Чертежи SKF

