



SKF NU 2226 ECML

Роликовый цилиндрический подшипник SKF

Роликовые цилиндрические подшипники воспринимают большие радиальные нагрузки и допускают высокие частоты вращения. Применяются в электродвигателях, редукторах, прокатных станах.

Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	130 mm
Наружный диаметр (D)	230 mm
Ширина (B)	64 mm
Shoulder diameter of outer ring	201.2 mm
Raceway diameter of inner ring	153.5 mm
Размер фаски (r)	3 mm
Размер фаски (r)	3 mm
Permissible axial displacement	4.3 mm

Монтажные размеры	
Diameter of spacer sleeve	144 mm
Diameter of spacer sleeve	150 mm
Диаметр заплечика вала	157 mm
Диаметр заплечика корпуса	215.4 mm
Радиус галтели	2.5 mm
Радиус галтели	2.5 mm

Расчётные данные	
Класс качества SKF	SKF Explorer
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	610 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	735 kN
Предел выносливости (P _u)	83 kN
Расчётная частота вращения	3200 r/min
Предельная частота вращения	5300 r/min
Козф. минимальной нагрузки (k _r)	0.3
Limiting value	0.3
Расчётный коэффициент (f ₀)	0.4

Associated products	
Angle ring	HJ 2226 EC

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	610 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	735 kN
Расчётная частота вращения	3200 r/min
Предельная частота вращения	5300 r/min
Класс качества SKF	SKF Explorer

Свойства	
Часть подшипника	Complete bearing
Axial displacement capability	In both directions
Число рядов	1
Фиксация наружного кольца	Без
Тип отверстия	Цилиндрическое
Сепаратор	Machined brass
Число бортов наружного кольца	2
Число бортов внутреннего кольца	0

Съёмный борт	Без
Радиальный внутренний зазор	CN (нормальный)
Класс допуска	Нормальный
Покрытие	Без
Уплотнение	Без
Смазка	Без
Возможность пополнения смазки	Без
Углеродный след (ориентир.)	40.8 kg CO ₂ e

Логистика	
Масса нетто	11.3 kg
Код eClass	23-05-09-01
Код UNSPSC	31171505

