

SKF 81213 TN

Упорный подшипник SKF

Упорные подшипники воспринимают осевые нагрузки. Применяются в вертикальных валах, поворотных платформах, насосах, подъёмных механизмах.



Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	65 mm
Наружный диаметр (D)	100 mm
Высота	27 mm
Outside diameter shaft washer	100 mm
Bore diameter housing washer	67 mm
Height shaft washer	8 mm
Chamfer dimension housing washer	1 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	96 mm
Диаметр заплечика корпуса	69 mm
Радиус галтели	1 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	140 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	490 kN
Предел выносливости (P _u)	50 kN
Расчётная частота вращения	1300 r/min
Предельная частота вращения	2600 r/min
Козф. мин. осевой нагрузки	0.02

Included products	
Roller and cage thrust assembly	K 81213 TN
Shaft washer	WS 81213
Housing washer	GS 81213

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	140 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	490 kN
Расчётная частота вращения	1300 r/min
Предельная частота вращения	2600 r/min

Свойства	
Часть подшипника	Complete bearing
Axial load capability	Single-direction
Число рядов	1
Сепаратор	Полимерный
Класс допуска	Нормальный
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Углеродный след (ориентир.)	2.6 kg CO ₂

Логистика	
Масса нетто	0.721 kg
Код UNSPSC	31171505

Чертежи SKF

