

SKF BA 6

Шариковый радиально-упорный подшипник SKF

Радиально-упорные шариковые подшипники воспринимают комбинированные радиальные и осевые нагрузки в одном направлении. Применяются в редукторах, электродвигателях, насосах, где требуется высокая точность и жёсткость опоры.



Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	6 mm
Наружный диаметр (D)	14 mm
Высота	5 mm
Outside diameter shaft washer	13.8 mm
Inner diameter housing washer	6.2 mm
Chamfer dimension washer	0.2 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	11 mm
Диаметр заплечика корпуса	9.5 mm
Радиус галтели	0.2 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	1.78 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	1.92 kN
Предел выносливости (P _u)	0.071 kN
Расчётная частота вращения	17000 r/min
Предельная частота вращения	24000 r/min
Козф. минимальной нагрузки (k _r)	0

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	1.78 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	1.92 kN
Расчётная частота вращения	17000 r/min
Предельная частота вращения	24000 r/min

Свойства	
Axial load capability	Single-direction
Число рядов	1
Сепаратор	Штампованный стальной
Housing washer type	Flat
Класс допуска	Нормальный
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Углеродный след (ориентир.)	0.01 kg CO ₂

Логистика	
Масса нетто	0.00354 kg
Код eClass	23-05-10-01
Код UNSPSC	31171507

Чертежи SKF

