



SKF GE 12 C

Шарнирный подшипник / наконечник тяги SKF

Шарнирные подшипники и наконечники тяг компенсируют перекосы вала и передают знакопеременные нагрузки. Применяются в гидроцилиндрах, рычажных системах, сельхозтехнике.

Характеристики

General	
Обслуживание	Не требует обслуживания
Пара скольжения	Steel/PTFE sintered bronze
Материал внутр. кольца	Подшипниковая сталь
Материал наруж. кольца	Сталь
Уплотнение	Без

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	12 mm
Наружный диаметр (D)	22 mm
Ширина (B)	10 mm
Width outer ring	7 mm
Angle of tilt	10 °
Raceway diameter inner ring	18 mm
Chamfer dimension bore	0.3 mm
Chamfer dimension outer ring	0.3 mm
Ширина внутр. кольца	10 mm
Ширина наруж. кольца	7 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	13.5 mm
Диаметр заплечика вала	15 mm
Диаметр заплечика корпуса	17.1 mm
Диаметр заплечика корпуса	20.6 mm
Fillet radius shaft	0.3 mm
Fillet radius housing	0.3 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	11.4 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	28.5 kN
Specific dynamic load factor	100 N/mm ²
Specific static load factor	250 N/mm ²
Material constant	1400

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	11.4 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	28.5 kN

Свойства	
Пара скольжения	Steel/PTFE sintered bronze
Материал внутр. кольца	Подшипниковая сталь
Материал наруж. кольца	Сталь
Обслуживание	Не требует обслуживания
Уплотнение	Без
Возможность пополнения смазки	Без

Логистика	
Масса нетто	0.016 kg

Код eClass	23-05-01-06
Код UNSPSC	31171515

