



SKF GE 20 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)	20 mm
Наружный диаметр (D)	35 mm
Ширина (B)	16 mm
Width outer ring	12 mm
Angle of tilt	9 °
Raceway diameter inner ring	29 mm
Chamfer dimension bore	0.3 mm
Chamfer dimension outer ring	0.3 mm
Ширина внутр. кольца	16 mm
Ширина наруж. кольца	12 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	21.8 mm
Диаметр заплечика вала	24.2 mm
Диаметр заплечика корпуса	27.6 mm
Диаметр заплечика корпуса	33.4 mm
Fillet radius shaft	0.3 mm
Fillet radius housing	0.3 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	31.5 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	78 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)	31.5 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	78 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	0.0645 kg

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

