



SKF GE 25 TXG3E-2LS

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 fabric
Материал внутр. кольца	Нержавеющая сталь
Материал наруж. кольца	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Уплотнение с обеих сторон
Тип уплотнения	Triple-lip

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	25 mm
Наружный диаметр (D)	42 mm
Ширина (B)	20 mm
Width outer ring	16 mm
Angle of tilt	7 °
Raceway diameter inner ring	35.5 mm
Chamfer dimension bore	0.6 mm
Chamfer dimension outer ring	0.6 mm
Ширина внутр. кольца	20 mm
Ширина наруж. кольца	16 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	28.2 mm
Диаметр заплечика вала	29.3 mm
Диаметр заплечика корпуса	36.9 mm
Диаметр заплечика корпуса	39.2 mm
Fillet radius shaft	0.6 mm
Fillet radius housing	0.6 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	137 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	228 kN
Specific dynamic load factor	300 N/mm ²
Specific static load factor	500 N/mm ²

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	137 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	228 kN

Свойства	
Пара скольжения	Steel/PTFE fabric
Материал внутр. кольца	Нержавеющая сталь
Материал наруж. кольца	Нержавеющая сталь
Обслуживание	Не требует обслуживания
Уплотнение	Уплотнение с обеих сторон
Тип уплотнения	Triple-lip
Возможность пополнения смазки	Без

Логистика	

Масса нетто	0.106 kg
Код eClass	23-05-01-06
Код UNSPSC	31171515

Чертежи SKF