



SKF GEZ 208 ES-2RS

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	Relubrication required
Пара скольжения	Steel/steel, standard
Материал внутр. кольца	Подшипниковая сталь
Материал наруж. кольца	Подшипниковая сталь
Уплотнение	Уплотнение с обеих сторон
Тип уплотнения	Double-lip

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	63.5 mm
Наружный диаметр (D)	100.013 mm
Ширина (B)	55.55 mm
Width outer ring	47.625 mm
Angle of tilt	6 °
Raceway diameter inner ring	91.186 mm
Width annular lubrication groove at outer ring	9.1 mm
Width annular lubrication groove at inner ring	8 mm
Diameter lubrication hole (outer ring)	6.5 mm
Chamfer dimension bore	0.6 mm
Chamfer dimension outer ring	1 mm
Ширина внутр. кольца	55.55 mm
Ширина наруж. кольца	47.625 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	68.3 mm
Диаметр заплечика вала	72.3 mm
Диаметр заплечика корпуса	87 mm
Диаметр заплечика корпуса	94.7 mm
Fillet radius shaft	0.6 mm
Fillet radius housing	1 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	345 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	1040 kN
Specific dynamic load factor	100 N/mm ²
Specific static load factor	300 N/mm ²
Material constant	330

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	345 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	1040 kN

Свойства	
Пара скольжения	Steel/steel, standard
Материал внутр. кольца	Подшипниковая сталь
Материал наруж. кольца	Подшипниковая сталь
Обслуживание	Relubrication required
Радиальный внутренний зазор	CN (нормальный)

Уплотнение	Уплотнение с обеих сторон
Тип уплотнения	Double-lip
Возможность пополнения смазки	With

Логистика	
Масса нетто	1.69 kg
Код eClass	23-05-01-06
Код UNSPSC	31171515

