



SKF SIR 40 ES

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	Без
Способ крепления хвостовика	Right-hand female thread and clamping screws

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	40 mm
Diameter head	96 mm
Width inner ring	28 mm
Thread	M 35x1.5
Width head	35.5 mm
Height shank end face - centre rod end eye	85 mm
Angle of tilt	7 °
Raceway diameter inner ring	53 mm
Housing diameter shank	50.5 mm
Length thread	36 mm
Length (height) housing	136 mm
Distance shank chamfer - centre rod end eye	44 mm
Width shank	76 mm
Thickness shank base for clamping bolts	34 mm
Chamfer dimension bore	0.6 mm
Диаметр отверстия внутр. кольца	40 mm
Наружный диаметр проушины	96 mm
Ширина внутр. кольца	28 mm
Обозначение резьбы	M 35x1.5
Ширина проушины	35.5 mm
Высота центра корпуса	85 mm
Общая длина корпуса	136 mm

Bolts with internal hexagon	
Size bolt with internal hexagon	M 10
Tightening torque bolt with internal hexagon	48 N·m

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	100 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	200 kN
Specific dynamic load factor	100 N/mm ²
Material constant	330

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	100 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	200 kN

Свойства	
Пара скольжения	Steel/steel, standard

Материал корпуса	Сталь
Материал внутр. кольца	Подшипниковая сталь
Материал наруж. кольца	Подшипниковая сталь
Обслуживание	Relubrication required
Способ крепления хвостовика	Right-hand female thread and clamping screws
Уплотнение	Без

Логистика	
Масса нетто	2.2 kg
Код eClass	23-05-01-05
Код UNSPSC	31171508

Чертежи SKF

