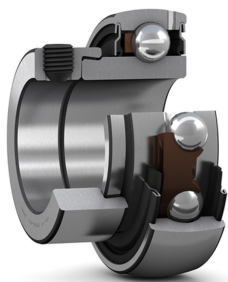


SKF YET 208

Корпусной узел Y-bearing SKF

Корпусные узлы Y-bearing (пиллоу-блоки, фланцевые корпуса) обеспечивают готовую опору для валов. Применяются в конвейерах, вентиляторах, сельхозтехнике, пищевой промышленности.



Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	40 mm
Наружный диаметр (D)	80 mm
Overall bearing width	43.2 mm
Width of inner ring	29.7 mm
Width of outer ring	21 mm
Outside diameter of inner ring	51.8 mm
Outside diameter of locking collar	56.5 mm
Distance from side face to thread centre	6.75 mm
Chamfer dimension of inner ring	1 mm
Distance from locking device side face to raceway centre	32.7 mm
Shaft diameter	40 mm
Полная ширина	43.2 mm
Ширина внутр. кольца	29.7 mm
Ширина наруж. кольца	21 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	30.7 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	19 kN
Предел выносливости (P _u)	0.8 kN
Предельная частота вращения	4800 r/min
Расчётный коэффициент (f ₀)	Limiting speed with shaft tolerance h6 14

Информация по монтажу	
Set screw	M10x1
Hexagonal key size for set screw	5 mm
Recommended tightening torque for set screw	16.5 N·m

Associated products	
Rubber seating ring	RIS 208 A

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	30.7 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	19 kN
Предельная частота вращения	4800 r/min
Note	Limiting speed with shaft tolerance h6

Свойства	
Фиксация внутр. кольца	Eccentric collar
Тип отверстия	Цилиндрическое
Rolling elements	Balls
Outer ring type	Spherical
Inner ring extension	On one side
Сепаратор	Полимерный
Rubber seating ring	Без
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без

Уплотнение	Уплотнение с обеих сторон
Тип уплотнения	Contact, standard
Смазка	Пластичная (консистентная)
Возможность пополнения смазки	With

Логистика	
Масса нетто	0.577 kg
Код eClass	23-05-08-02
Код UNSPSC	31171536

Чертежи SKF

