



Подшипник SKF 6311-ZNR

SKF

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	1,35
Вид подшипника	Радиальный шарикоподшипник
Внутренний диаметр, D (мм)	55
Граничная нагрузка по усталости, P _и (кН)	1,9
Грузоподъёмность динамическая, C (кН)	74,1
Грузоподъёмность статическая, C ₀ (кН)	45
Конструкция	Однорядный с канавкой под стопорное кольцо и одной защитной шайбой
Наружный диаметр, D (мм)	120
Обозначение	6311-ZNR
Сортировка на сайте	230
Стопорное кольцо	SP 120
Частота вращения номинальная (об/мин)	12 000
Частота вращения предельная (об/мин)	8000
Ширина, b (мм)	29

Шариковые радиальные подшипники - это самый популярный вид подшипников, которые обеспечивают корректную работу различных механизмов, валов или других подвижных элементов. Шариковые радиальные подшипники воспринимают и распределяют радиальные нагрузки от вращающейся детали на остальные элементы конструкции. Также радиальные шариковые подшипники снижают трение между деталями, поглощают шум и вибрации, препятствуют нагреву деталей при вращении и предотвращают преждевременный износ конструкции.

Тела качения в радиальных шариковых однорядных подшипниках - представлено круглыми элементами, которые размещены в один ряд. В конструкции описываемого типа подшипников также предусмотрена канавка под стопорное кольцо и защитные шайбы. Все это позволяет обеспечивать высокие показатели вращения, что позволяет устройству длительное время функционировать в условиях высоких радиальных нагрузок без преждевременного выхода устройства из строя.

Радиальные однорядные подшипники - с канавкой под стопорное кольцо и защитными шайбами - это разработка шведской компании SKF, которая является лидером на рынке подшипников. Выпускаемые устройства соответствуют стандартам ISO и полностью отвечают потребностям современной промышленности. Подшипники шариковые радиальные с канавками под стопорное кольцо активно используют в машино- и станкостроении, производстве сложной техники для строительства, сельского хозяйства, добывающей и перерабатывающей отрасли.

Стандартные размеры однорядных радиальных подшипников с канавками под стопорное кольцо: наружный диаметр - - мм, внутренний диаметр - - мм, ширина - - мм, вес - - кг, грузоподъёмность статическая - - C_0 (кН), предельная частота вращения - - об/мин.

Купить подшипники шариковые радиальные однорядные с канавкой под стопорное кольцо и защитными шайбами напрямую от немецкого производителя можно в нашей компании.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов