



## Подшипник SKF QJ 218 N2MA

SKF

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	2,75
Вид подшипника	Радиально-упорный шарикоподшипник
Внутренний диаметр, D (мм)	90
Граничная нагрузка по усталости, P <sub>и</sub> (кН)	6,95
Грузоподъёмность динамическая, C (кН)	174
Грузоподъёмность статическая, C <sub>0</sub> (кН)	186
Конструкция	Однорядный, с 4-х точечным контактом, с фиксирующими пазами
Наружный диаметр, D (мм)	160
Обозначение	QJ 218 N2MA
Серия	QJ2
Сортировка на сайте	350
Частота вращения номинальная (об/мин)	4 300
Частота вращения предельная (об/мин)	7 000
Ширина, b (мм)	30

## **Однорядный радиально-упорный шарикоподшипник SKF с 4-точечным контактом (Single Row 4-Point Angular Contact Ball Bearing)**

– это специальный высокоточный подшипник, предназначенный для восприятия как радиальных, так и осевых нагрузок. Подшипники с 4-точечным контактом имеют уникальную конструкцию с углом контакта примерно 35°. Он обеспечивает большую площадь контакта между шариками и дорожками качения, что обуславливает лучшее распределению нагрузки и более высокую осевую грузоподъемность. Подшипники данного типа способствуют уменьшению концентрации напряжения, снижению рабочей температуры, повышению эффективности работы оборудования.

Конструкция с 4-точечным контактом позволяет подшипнику воспринимать нагрузки как в радиальном, так и в осевом направлениях, а также моментные нагрузки. Он имеет высокую грузоподъемность и рассчитан на длительный срок эксплуатации при работе на высоких скоростях.

Радиально-упорный шариковый подшипник с четырехточечным контактом используется в промышленных редукторах, шпинделях станков, оборудовании для горнодобывающей промышленности строительной отрасли.

Радиально-упорные подшипники SKF изготавливаются с использованием высококачественных материалов и доступны в различных размерах и конфигурациях для удовлетворения конкретных требований в различных приложениях.

В компании ЕМК вы можете купить оригинальные радиально-упорные подшипники skf с доставкой из Европы.

Размер подшипника: наружный диаметр – - мм, внутренний диаметр – - мм, ширина – - мм, вес – - кг. Технические характеристики: граничная нагрузка по усталости – -  $P_u$  (кН), грузоподъемность динамическая – -  $C$  (кН), грузоподъемность статическая – -  $C_0$  (кН), номинальная частота вращения – - об/мин, предельная частота вращения – - об/мин.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов