



Image may differ from product. See technical specification for details.

## 31316 J1/QCL7ADF

### Двухрядный конический роликоподшипник

SKF выпускает различные типы и исполнения двухрядных конических роликоподшипников, такие как двухрядные конические роликоподшипники типов TDI и TDO, а также спаренные однорядные конические роликоподшипники. В зависимости от их конструкции, подшипники могут обладать высокой степенью жёсткости и выдерживать тяжёлые радиальные нагрузки, а также осевые нагрузки в обоих направлениях.

- Высокая радиальная грузоподъёмность
- Выдерживают осевые нагрузки в обоих направлениях (кроме тандемной схемы)
- Высокая жёсткость
- Низкий коэффициент трения
- Длительный срок службы

# Overview

## Размеры

Диаметр отверстия	80 mm
Наружный диаметр	170 mm
Общая ширина	85 mm
Ширина, внутреннее кольцо	78 mm
Ширина, наружное кольцо	85 mm
Угол контакта	28.811 °

## Производительность

Номинальная динамическая грузоподъёмность	380 kN
Номинальная статическая грузоподъёмность	530 kN
Номинальная частота вращения	2 200 r/min
Предельная частота вращения	4 000 r/min

## Свойства

Деталь подшипника	Подшипник в сборе
Количество строк	2
Приспособление для фиксации, наружное кольцо подшипника	Нет
Тип отверстия	Цилиндрический
Сепаратор	Листовой металл
Согласованная схема	X-образная схема
Количество подшипников в согласованном комплекте	2
Покрытие	Без
Уплотнение	Без
Смазочный материал	Нет
Возможность повторного смазывания	С

## Логистика

Масса нетто изделия	8.65 kg
Код eClass	23-05-09-10

# Условия использования

Посещая и используя данный сайт/приложение АВ SKF (публ.) (556007-3495 · Gothenburg) (в дальнейшем именуемая «SKF»), вы соглашаетесь со следующими условиями и положениями:

## **Отказ от гарантийных обязательств и ограничение ответственности**

Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности данных на этом сайте / в приложении, SKF предоставляет эту информацию «КАК ЕСТЬ» и ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ЛЮБОЙ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ. Вы осознаёте, что используете данный сайт / приложение на собственный риск, и принимаете на себя всю ответственность за любые издержки, связанные с использованием данного сайта / приложения, а также соглашаетесь, что SKF не несёт никакой ответственности за любой ущерб, прямой, непреднамеренный, последующий или косвенный, связанный с доступом или использованием содержащейся на данном сайте / в приложении информации или программного обеспечения.

Любые гарантии и заверения на данном сайте / в приложении о приобретаемой продукции и услугах SKF регулируются согласованными условиями и положениями в контракте на такую продукцию и услуги.

SKF не гарантирует точность или надёжность информации сайтов / приложений сторонних компаний, на которые наш сайт / приложение содержит упоминания или ссылки, и не несёт ответственность за содержащиеся в них материалы, созданные или опубликованные третьими сторонами. Помимо этого, SKF не гарантирует, что данный сайт / приложение и другие указанные на нём сайты / приложения не содержат вирусов или прочих опасных элементов.

## **Авторские права**

Авторские права на данный сайт / приложение, информацию и программное обеспечение, которые представлены на данном сайте / в приложении, принадлежат SKF или лицензиарам. Все права защищены. Во всех лицензионных материалах указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование материала. Не допускается воспроизведение, копирование, передача, распространение, хранение, изменение, скачивание и другое использование информации и программного обеспечения, представленных на этом сайте / в приложении, с любой коммерческой целью без предварительного письменного согласия SKF. Однако разрешается воспроизведение, хранение и скачивание этих материалов для личного пользования без предварительного письменного согласия SKF. Ни при каких обстоятельствах не допускается передача этой информации и программного обеспечения третьим сторонам.

Некоторые изображения на данном сайте/в приложении использованы по лицензии Shutterstock, Inc.

## **Товарные знаки и патенты**

Любые товарные знаки, бренды, корпоративные логотипы на сайте / в приложении являются собственностью SKF или лицензиаров, любое их использование без предварительного письменного согласия SKF не допускается. Для всех лицензионных товарных знаков на данном сайте / в приложении указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование товарного знака. Доступ к этому сайту / приложению не предоставляет пользователю лицензии по любым патентам, принадлежащим или лицензированным SKF.

## **Изменения**

SKF оставляет за собой право в любое время вносить изменения или дополнения на данном сайте / в приложении.