



GE40-XL-KRR-B-FA101 [↗](#)

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник GE...XL-KRR-B-FA101

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Manufacturing instruction

FA101

Исполнение для высоких и низких температур от -40 °C до +180 °C

Основные размеры и рабочие характеристики

d	40 mm	Диаметр отверстия
D _{SP}	80 mm	Наружный диаметр
B	42,9 mm	Ширина
C _{0r}	19.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	840 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
B ₁	56,5 mm	Ширина с закрепительным элементом
C _r	32.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
m	0,74 kg	Вес










Габаритные размеры

C	21 mm	Ширина наружного кольца
C ₂	23,5 mm	Ширина по уплотнениям
S	21,4 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d ₁	52,3 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
D ₁	68,3 mm	Наружный диаметр уплотнения
C _a	6,4 mm	Расстояние до смазочного отверстия
d ₃	58 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
W	5 mm	Размер под ключ

Коэффициенты для расчета

f ₀	13,6	Коэффициент для расчета
----------------	------	-------------------------

Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Уплотнения с обеих сторон
-  Статические угловые и линейные несоосности