



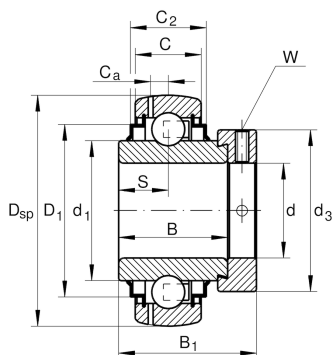
GE40-XL-KRR-B-FA164 [↗](#)

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник GE...KRR-B-FA164, сферическое наружное кольцо, фиксация эксцентриковым закрепительным кольцом, двусторонние R-уплотнения, для температур до +250 °C

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Manufacturing instruction

FA164

Исполнение для высоких температур
до +250 °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}	940 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
B ₁	56,5 mm	Ширина с закрепительным элементом
C _r	32.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
m	0,75 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

Диапазон температур

T _{min}	150 °C	Мин. рабочая температура
T _{max}	250 °C	Макс. рабочая температура

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