

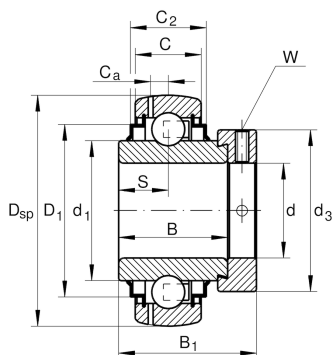
**GE80-XL-KRR-B-FA164-AH01**

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	80 mm	Диаметр отверстия
D _{SP}	140 mm	Наружный диаметр
B	53,2 mm	Ширина
C _{0r}	54.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	2.700 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
B ₁	70,7 mm	Ширина с закрепительным элементом
C _r	76.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
m	2,84 kg	Вес



Габаритные размеры

C	30 mm	Ширина наружного кольца
C ₂	38 mm	Ширина по уплотнениям
S	23,4 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d ₁	97 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
D ₁	120 mm	Наружный диаметр уплотнения
C _a	8,8 mm	Расстояние до смазочного отверстия
d ₃	108 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
W	6 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	14,7	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