

**GE70-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	70 mm	Диаметр отверстия
D <sub>SP</sub>	125 mm	Наружный диаметр
B	48,5 mm	Ширина
C <sub>0r</sub>	44.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	2.090 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
B <sub>1</sub>	66 mm	Ширина с закрепительным элементом
C <sub>r</sub>	62.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
m	2,08 kg	Вес



### Габаритные размеры

C	28 mm	Ширина наружного кольца
C <sub>2</sub>	32 mm	Ширина по уплотнениям
S	21,5 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d <sub>1</sub>	85,2 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
D <sub>1</sub>	109 mm	Наружный диаметр уплотнения
C <sub>a</sub>	8,9 mm	Расстояние до смазочного отверстия
d <sub>3</sub>	96 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
W	6 mm	Размер под ключ

### Коэффициенты для расчета

f <sub>0</sub>	14,4	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