

**GE25-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	25 mm	Диаметр отверстия
D <sub>SP</sub>	52 mm	Наружный диаметр
B	34,9 mm	Ширина
C <sub>0r</sub>	7.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	335 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
B <sub>1</sub>	44,5 mm	Ширина с закрепительным элементом
C <sub>r</sub>	14.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
m	0,24 kg	Вес



### Габаритные размеры

C	15 mm	Ширина наружного кольца
C <sub>2</sub>	16,7 mm	Ширина по уплотнениям
S	17,5 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d <sub>1</sub>	33,8 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
D <sub>1</sub>	42,5 mm	Наружный диаметр уплотнения
C <sub>a</sub>	4,1 mm	Расстояние до смазочного отверстия
d <sub>3</sub>	37,5 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
W	3 mm	Размер под ключ

### Коэффициенты для расчета

f <sub>0</sub>	13,8	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