

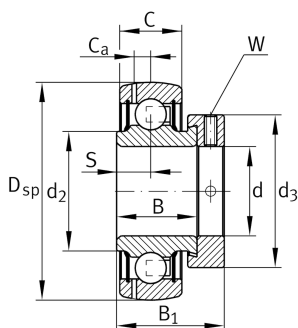
**GRAE55-XL-NPP-B**

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник GRAE...-XL-NPP-B

X-life

## Техническая информация



## Основные размеры и рабочие характеристики

d	55 mm	Диаметр отверстия
D <sub>SP</sub>	100 mm	Наружный диаметр
B	32,5 mm	Ширина
C <sub>0r</sub>	29.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	1.340 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
B <sub>1</sub>	48,4 mm	Ширина с закрепительным элементом
C <sub>r</sub>	43.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
≈m	1,06 kg	Вес

## Габаритные размеры

C	25 mm	Ширина наружного кольца
S	12 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d <sub>2</sub>	66 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца, уплотнение
C <sub>a</sub>	7 mm	Расстояние до смазочного отверстия
d <sub>3</sub>	76 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
W	5 mm	Размер под ключ

## Коэффициенты для расчета

f <sub>0</sub>	14,2	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