

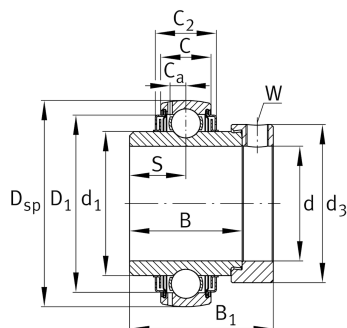
**GE30-XL-KLL-B**

## Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник GE...KLL-B, сферическое наружное кольцо, фиксация эксцентриковым закрепительным кольцом, двусторонние L-уплотнения

X-life

## Техническая информация



## Основные размеры и рабочие характеристики

d	30 mm	Диаметр отверстия
D <sub>SP</sub>	62 mm	Наружный диаметр
B	36,5 mm	Ширина
C <sub>0r</sub>	11.300 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	480 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
B <sub>1</sub>	48,5 mm	Ширина с закрепительным элементом
C <sub>r</sub>	20.700 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
≈m	0,39 kg	Вес

## Габаритные размеры

C	18 mm	Ширина наружного кольца
C <sub>2</sub>	20,6 mm	Ширина по уплотнениям
S	18,3 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d <sub>1</sub>	40,2 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
D <sub>1</sub>	52 mm	Наружный диаметр уплотнения
C <sub>a</sub>	4,7 mm	Расстояние до смазочного отверстия
d <sub>3</sub>	44 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
W	4 mm	Размер под ключ



### Коэффициенты для расчета

$f_0$	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