

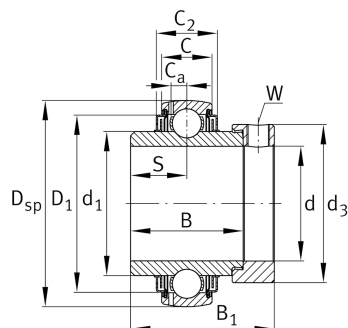
**GE45-XL-KLL-B**

## 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	45 mm	Диаметр отверстия
D <sub>SP</sub>	85 mm	Наружный диаметр
B	42,9 mm	Ширина
C <sub>0r</sub>	20.400 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	970 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
B <sub>1</sub>	56,5 mm	Ширина с закрепительным элементом
C <sub>r</sub>	32.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
≈m	0,84 kg	Вес

## Габаритные размеры

C	22 mm	Ширина наружного кольца
C <sub>2</sub>	26,4 mm	Ширина по уплотнениям
S	21,4 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d <sub>1</sub>	57,9 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
D <sub>1</sub>	72,3 mm	Наружный диаметр уплотнения
C <sub>a</sub>	6,4 mm	Расстояние до смазочного отверстия
d <sub>3</sub>	63 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
W	5 mm	Размер под ключ



### Коэффициенты для расчета

$f_0$	14,1	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