



GE50-XL-KLL-B [↗](#)

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

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

X-life

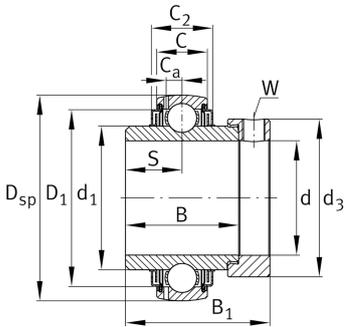
Техническая информация

Ваш текущий вариант продукта

Sealing	KLL	Лабиринтные уплотнения с двух сторон
Shape of outer surface	B	

Основные размеры и рабочие характеристики

d	50 mm	Диаметр отверстия
D _{SP}	90 mm	Наружный диаметр
B	49,2 mm	Ширина
C _{ur}	1.100 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
B ₁	62,8 mm	Ширина с закрепительным элементом
C _r	35.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	23.200 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
≈m	1 kg	Вес





Габаритные размеры

C	22 mm	Ширина наружного кольца
C ₂	26,4 mm	Ширина по уплотнениям
S	24,6 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d ₁	62,8 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
D ₁	77,3 mm	Наружный диаметр уплотнения
C _a	6,9 mm	Расстояние до смазочного отверстия
d ₃	69 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
W	5 mm	Размер под ключ

Коэффициенты для расчета

f ₀	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