

**E30-XL-KLL**

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник E...KLL, цилиндрическое наружное кольцо, фиксация эксцентриковым закрепительным кольцом, двусторонние L-уплотнения

X-life

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	30 mm	Диаметр отверстия
D	62 mm	Наружный диаметр
B	36,5 mm	Ширина
B ₁	48,5 mm	Ширина с закрепительным элементом
C _r	19.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	11.300 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	590 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
≈m	0,38 kg	Вес

Габаритные размеры

C	18 mm	Ширина наружного кольца
C ₂	20,6 mm	Ширина по уплотнениям
S	18,3 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d ₁	40,2 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
D ₁	52 mm	Наружный диаметр уплотнения
d ₃	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