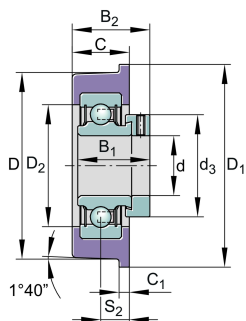
**CRB30/83-XL**

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник CRB, с резиновым демпфирующим кольцом, фиксация эксцентриковым закрепительным кольцом, двусторонние Р-уплотнения

X-life

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	30 mm	Диаметр отверстия
D	83,6 mm	Наружный диаметр
C	28 mm	Ширина наружного кольца
B ₂	40,7 mm	Ширина, общая
B ₁	35,8 mm	Ширина с закрепительным элементом
C _r	19.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	11.300 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	480 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
	1.400 N	Грузоподъемность (резиновое кольцо)
≈m	0,41 kg	Вес

Габаритные размеры

D ₁	87,4 mm	Диаметр бортика
C ₁	4,8 mm	Толщина фланца
D ₂	56 mm	Диаметр бортика резинового кольца
d ₃	44 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
S ₂	14 mm	Расстояние от середины дорожки качения до стороны с бортиком резинового кольца









Коэффициенты для расчета

f_0	13,8	Коэффициент для расчета
-------	------	-------------------------

Дополнительная информация

	RAE30-XL-NPP	Условное обозначение подшипника
Shore A	80 °	Твердость резинового кольца

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