

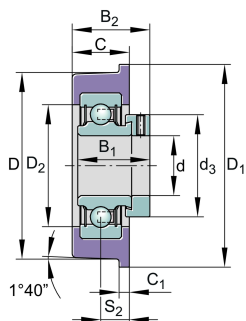
CRB20/76-XL [↗](#)

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	20 mm	Диаметр отверстия
D	77,5 mm	Наружный диаметр
C	25,4 mm	Ширина наружного кольца
B ₂	36 mm	Ширина, общая
B ₁	31 mm	Ширина с закрепительным элементом
C _r	12.800 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	6.600 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	315 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
	750 N	Грузоподъемность (резиновое кольцо)
≈m	0,27 kg	Вес

Габаритные размеры

D ₁	80 mm	Диаметр бортика
C ₁	5 mm	Толщина фланца
D ₂	40 mm	Диаметр бортика резинового кольца
d ₃	33 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
S ₂	12,5 mm	Расстояние от середины дорожки качения до стороны с бортиком резинового кольца









Коэффициенты для расчета

f_0	13,1	Коэффициент для расчета
-------	------	-------------------------

Дополнительная информация

	RAE20-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