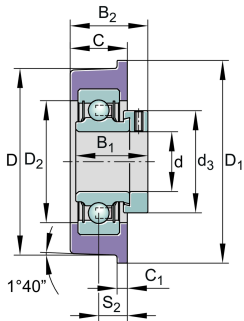
**CRB25/83-XL**

## 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	25 mm	Диаметр отверстия
D	83,6 mm	Наружный диаметр
C	25,4 mm	Ширина наружного кольца
B <sub>2</sub>	36,2 mm	Ширина, общая
B <sub>1</sub>	31 mm	Ширина с закрепительным элементом
C <sub>r</sub>	14.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	7.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	370 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
	1.000 N	Грузоподъемность (резиновое кольцо)
≈m	0,32 kg	Вес

## Габаритные размеры

D <sub>1</sub>	87,4 mm	Диаметр бортика
C <sub>1</sub>	4,8 mm	Толщина фланца
D <sub>2</sub>	46 mm	Диаметр бортика резинового кольца
d <sub>3</sub>	37,5 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
S <sub>2</sub>	12,7 mm	Расстояние от середины дорожки качения до стороны с бортиком резинового кольца









### Коэффициенты для расчета

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

### Дополнительная информация

	RAE25-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