

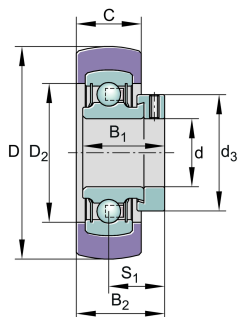
**RABRB20/52-XL-FA106**

## Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник RABR, с резиновым демпфирующим кольцом, фиксация эксцентриковым закрепительным кольцом, двусторонние P-уплотнения

X-life

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Manufacturing instruction

FA106

Подшипник со специальными требованиями по шуму

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	20 mm	Диаметр отверстия
D	52,3 mm	Наружный диаметр
C	17,6 mm	Ширина наружного кольца
B <sub>2</sub>	32,3 mm	Ширина, общая
B <sub>1</sub>	31 mm	Ширина с закрепительным элементом
C <sub>r</sub>	12.800 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	6.600 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	315 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
	1.160 N	Грузоподъемность (резиновое кольцо)
≈m	0,2 kg	Вес

## Габаритные размеры

S <sub>1</sub>	23,5 mm	Расстояние от середины дорожки качения до закрепительного кольца
D <sub>2</sub>	39 mm	Диаметр бортика резинового кольца
d <sub>3</sub>	33 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки



### Коэффициенты для расчета

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

### Дополнительная информация

	RAE20-XL-NPP-B-FA106	Условное обозначение подшипника
Shore A	70 °	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
-  Статические угловые и линейные несоосности