

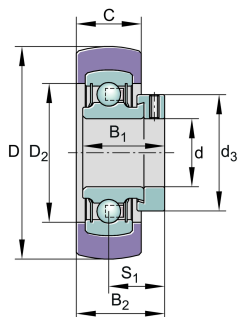
**RABRB50/100-XL-FA106**

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	50 mm	Диаметр отверстия
D	100,2 mm	Наружный диаметр
C	30 mm	Ширина наружного кольца
B ₂	47,7 mm	Ширина, общая
B ₁	43,8 mm	Ширина с закрепительным элементом
C _r	35.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	23.200 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	1.090 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
	4.100 N	Грузоподъемность (резиновое кольцо)
≈m	0,83 kg	Вес

Габаритные размеры

S ₁	32,7 mm	Расстояние от середины дорожки качения до закрепительного кольца
D ₂	80 mm	Диаметр бортика резинового кольца
d ₃	69 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки




Коэффициенты для расчета

f_0	14,4	Коэффициент для расчета
-------	------	-------------------------

Дополнительная информация

	RAE50-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