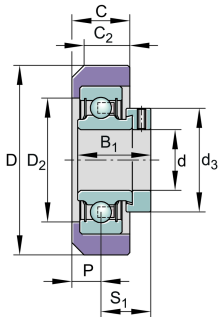
**RCRA20/46-XL-FA106** [↗](#)

## Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник RCR, 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	46 mm	Наружный диаметр
C	18,3 mm	Ширина наружного кольца
B <sub>1</sub>	24,5 mm	Ширина с закрепительным элементом
C <sub>r</sub>	9.400 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	5.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	238 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
	900 N	Грузоподъемность (резиновое кольцо)
≈m	0,11 kg	Вес

## Габаритные размеры

C <sub>2</sub>	16 mm	Ширина наружного профиля резинового кольца
S <sub>1</sub>	18,6 mm	Расстояние от середины дорожки качения до закрепительного кольца
D <sub>2</sub>	35 mm	Диаметр бортика резинового кольца
d <sub>3</sub>	30 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки
P	10 mm	Расстояние от середины дорожки качения резинового демпфирующего кольца до торца



### Коэффициенты для расчета

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

### Дополнительная информация

	RALE20-XL-NPP- FA106	Условное обозначение подшипника
Shore A	70 °	Твердость резинового кольца