

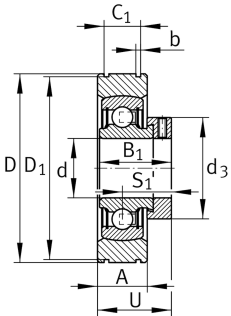
PE20-XL [↗](#)

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник PE, цилиндрическое наружное кольцо, с установочным стальным кольцом, фиксация эксцентриковым закрепительным кольцом, двусторонние P-уплотнения

X-life

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	20 mm	Диаметр отверстия
D	55 mm	Наружный диаметр
U	31,5 mm	Ширина
C _r	13.600 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	6.600 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	345 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
m	0,25 kg	Вес

Габаритные размеры

A	16 mm	Ширина наружного кольца
C ₁	11,2 mm	Расстояние, кольцевые канавки
	0,2 mm	Расстояние, кольцевые канавки, верхнее отклонение
b	1,35 mm	Ширина поводкового паза
	0,3 mm	Ширина канавки, верхнее отклонение
D ₁	52,6 mm	Диаметр канавки
	-0,5 mm	Диаметр канавки, нижнее отклонение

Коэффициенты для расчета

f ₀	13,1	Коэффициент для расчета
----------------	------	-------------------------



Дополнительная информация

RAE20-XL-NPP-B

Условное обозначение подшипника

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