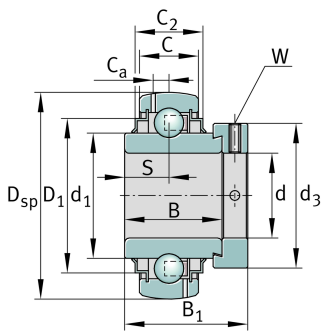


**G1100-XL-KRR-B-AS2/V** [↗](#)

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник G1...-KRR-B-AS2/V

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Lubrication hole transposed AS2/V

Основные размеры и рабочие характеристики

d	25,4 mm	Диаметр отверстия
d	25,4 mm	Диаметр отверстия (дюйм)
D _{SP}	52 mm	Наружный диаметр
B	34,9 mm	Ширина
C _{0r}	7.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{1r}	410 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
B ₁	44,5 mm	Ширина с закрепительным элементом
C _r	14.900 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
m	0,229 kg	Вес

Габаритные размеры

C	15 mm	Ширина наружного кольца
C ₂	16,5 mm	Ширина по уплотнениям
S	17,5 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d ₁	33,8 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
D ₁	42,5 mm	Наружный диаметр уплотнения
C _a	3,9 mm	Расстояние до смазочного отверстия
d ₃	37,5 mm	Наружный диаметр закрепительного кольца/гайки



Диапазон температур

T_{\min}	-20 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	120 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

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

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