

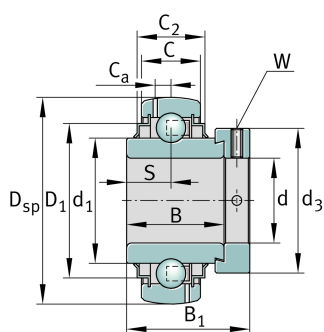


## G1100-XL-KRR-B-AS2/V [↗](#)

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

#### Габаритные размеры

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