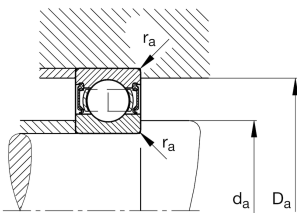
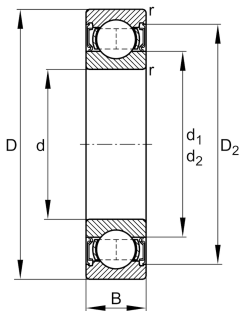


**FAG****6219-2RSR-J20AA-C3**

Радиальный шарикоподшипник

Радиальный шарикоподшипник 62..-2RSR-J20AA, однорядный, уплотнительные шайбы, стальной штампованный сепаратор, керамическое покрытие

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Уплотнение	2RSR	Контактное уплотнение с двух сторон
Cage	JN	Steel sheet metal
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Dimensional / heat stabilization	S0	Кольца со стабилизацией размеров до 150°
Lubricant	GA13	Ball bearing and insert bearing grease
Радиальный зазор	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Исполнение отверстия	Z	Цилиндрическое
Coating	J20AA	Current insulation, outer ring ceramic coated

Основные размеры и рабочие характеристики

d	95 mm	Диаметр отверстия
D	170 mm	Наружный диаметр
B	32 mm	Width
C _r	116.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	82.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	4.800 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	2.260 1/min	Предельная частота вращения
≈m	2,73 kg	Вес



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	107 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	158 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a \max}$	2,1 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r_{\min}	2,1 mm	Minimum chamfer dimension
D_1	147,2 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
D_2	150,86 mm	Диаметр кромки у наружного кольца
d_1	118,3 mm	Диаметр заплечика внутреннего кольца

Диапазон температур

T_{\min}	-20 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	100 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

f_0	14,5	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



Токоизолированный