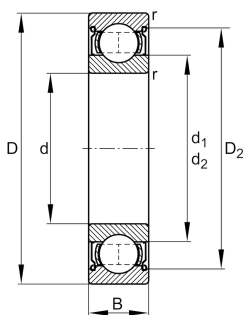


**FAG****6216-2Z**

Радиальный шарикоподшипник

Радиальный шарикоподшипник 62...-2Z, однорядный, защитные шайбы, стальной штампованный сепаратор

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Уплотнение	2Z	Бесконтактные защитные шайбы 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	CN (Group N)	Normal internal clearance
Исполнение отверстия	Z	Цилиндрическое

Основные размеры и рабочие характеристики

d	80 mm	Диаметр отверстия
D	140 mm	Наружный диаметр
B	26 mm	Width
C _r	77.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	55.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	3.650 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	6.200 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	5.500 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	1,49 kg	Вес



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	91 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	129 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a \max}$	2 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r_{\min}	2 mm	Minimum chamfer dimension
D_1	121,48 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
D_2	124,38 mm	Диаметр кромки у наружного кольца
d_1	98,5 mm	Диаметр заплечика внутреннего кольца

Диапазон температур

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

Коэффициенты для расчета

f_0	15	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