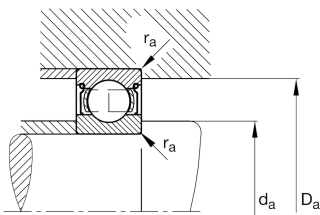
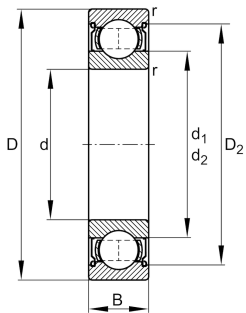


**FAG****6015-Z**

Радиальный шарикоподшипник

Радиальный шарикоподшипник 60.-Z, однорядный, защитная шайба, стальной штампованный сепаратор

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Уплотнение	Z	Бесконтактная защитная шайба с одной стороны
Cage	JN	Steel sheet metal
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Dimensional / heat stabilization	S0	Кольца со стабилизацией размеров до 150°
Lubricant	Without	Bearing not greased
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Исполнение отверстия	Z	Цилиндрическое

Основные размеры и рабочие характеристики

d	75 mm	Диаметр отверстия
D	115 mm	Наружный диаметр
B	20 mm	Width
C _r	42.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	33.500 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	2.020 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	8.100 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	6.300 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	0,626 kg	Вес



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	81 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	109 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a \max}$	1 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r_{\min}	1,1 mm	Minimum chamfer dimension
D_1	102,58 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
D_2	105,34 mm	Диаметр кромки у наружного кольца
d_1	88,05 mm	Диаметр заплечика внутреннего кольца







Диапазон температур

T_{\min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	150 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

f_0	15,8	Коэффициент для расчета
-------	------	-------------------------

Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Уплотнение с одной стороны