

FAG

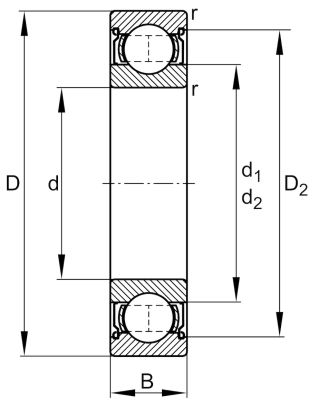
6207-2Z

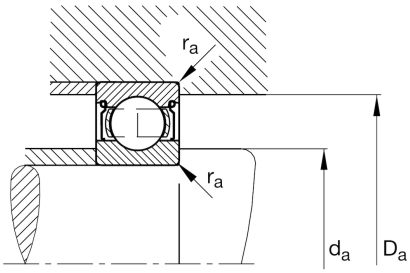
Радиальный шарикоподшипник

Материальный номер Schaeffler:
0167202530000

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

Техническая информация





Основные размеры и рабочие характеристики

d	35 mm	Диаметр отверстия
D	72 mm	Наружный диаметр
B	17 mm	Ширина
C_r	27.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	15.300 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	950 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	11.700 1/min	Предельная частота вращения
$n_{\vartheta r}$	10.400 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	0,284 kg	Вес

Присоединительные размеры

$d_{a\ min}$	42 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a\ max}$	65 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a\ max}$	1 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r_{min}	1,1 mm	Мин. размер монтажной фаски
D_2	63,34 mm	Диаметр кромки у наружного кольца
d_1	47,2 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца

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

Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Пожалуйста, учитывайте всю дальнейшую информацию и указания по этому продукту. Для получения дополнительной информации Вы можете использовать форму обратной связи на нашем сайте.