



FAG

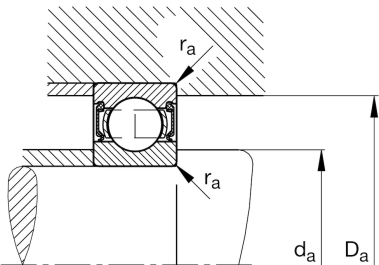
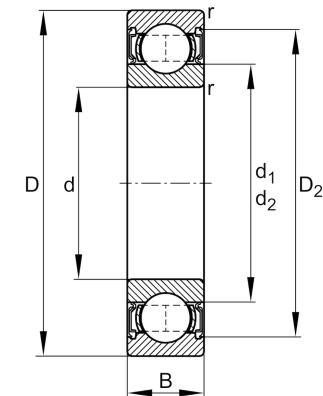
6307-2RSR

Радиальный шарикоподшипник

Материальный номер Schaeffler:
0167232440000

Радиальный шарикоподшипник
63...-2RSR, однорядный,
уплотнительные шайбы, стальной
штампованный сепаратор

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	35 mm	Диаметр отверстия
D	80 mm	Наружный диаметр
B	21 mm	Ширина
C _r	35.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	19.100 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	1.290 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	5.400 1/min	Предельная частота вращения
≈m	0,464 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	44 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	71 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	1,5 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r _{min}	1,5 mm	Мин. размер монтажной фаски
D ₂	67,6 mm	Диаметр кромки у наружного кольца
d ₁	49,3 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца

Диапазон температур

T _{min}	-20 °C	Мин. рабочая температура
T _{max}	100 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

f ₀	13,1	Коэффициент для расчета
----------------	------	-------------------------