



FAG

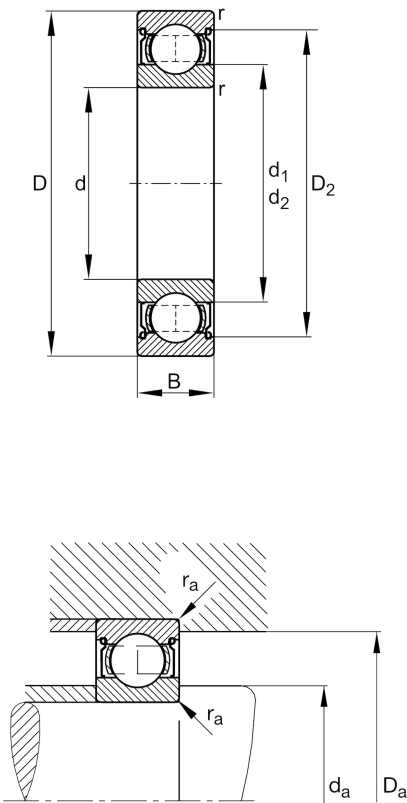
608-2Z-C3

Радиальный шарикоподшипник

Материальный номер Schaeffler:
0383906630030

Радиальный шарикоподшипник 60...2Z,
однорядный, защитные шайбы,
стальной штампованный сепаратор

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	8 mm	Диаметр отверстия
D	22 mm	Наружный диаметр
B	7 mm	Ширина
C _r	3.297 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	1.368 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	74 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	40.000 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	31.500 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	13 g	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	10 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	20 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	0,3 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r _{min}	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски
D ₂	19,03 mm	Диаметр кромки у наружного кольца
d ₂	10,5 mm	Диаметр кромки у внутреннего кольца

Диапазон температур

T _{min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T _{max}	120 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

f ₀	12,4	Коэффициент для расчета
----------------	------	-------------------------