



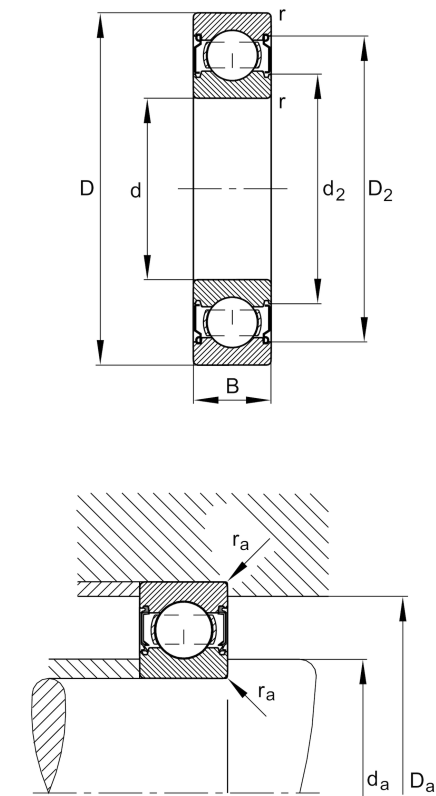
FAG

6000-C-2Z-C3>V
Радиальный шарикоподшипник

Материальный номер Schaeffler:
0957026790030

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

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	10 mm	Диаметр отверстия
D	26 mm	Наружный диаметр
B	8 mm	Ширина
C _r	5.300 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	1.970 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	136 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	38.000 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	30.000 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	0,018 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	12 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	24 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	23,09 mm	Диаметр кромки у наружного кольца
d ₂	13,69 mm	Диаметр кромки у внутреннего кольца

Диапазон температур

T _{min}	-20 °C	Мин. рабочая температура
T _{max}	120 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

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