



FAG

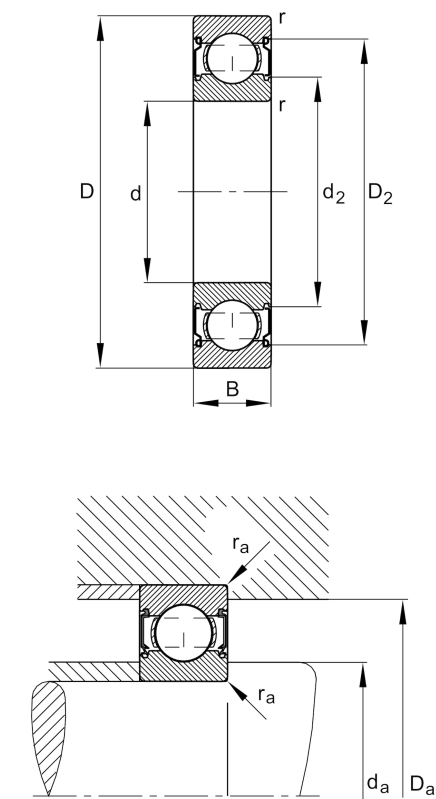
6202-C-2Z>V

Радиальный шарикоподшипник

Материальный номер Schaeffler:
0953606540000

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

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	15 mm	Диаметр отверстия
D	35 mm	Наружный диаметр
B	11 mm	Ширина
C _r	8.900 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	3.750 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	260 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	28.000 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	21.900 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	0,044 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	19,2 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	30,8 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	0,6 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r _{min}	0,6 mm	Мин. размер монтажной фаски
D ₂	30,92 mm	Диаметр кромки у наружного кольца
d ₂	20,08 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	13	Коэффициент для расчета
----------------	----	-------------------------