



FAG

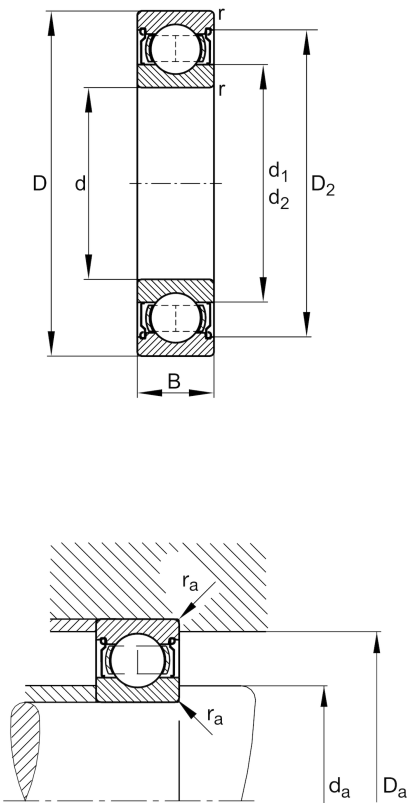
626-2Z-HLN

Радиальный шарикоподшипник

Материальный номер Schaeffler:
0622519450000

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

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	6 mm	Диаметр отверстия
D	19 mm	Наружный диаметр
B	6 mm	Ширина
C _r	2.610 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	1.050 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	65 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	44.500 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	30.500 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	0,008 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	8,4 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	16,6 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	16,5 mm	Диаметр кромки у наружного кольца
d ₂	8,5 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	12,2	Коэффициент для расчета
----------------	------	-------------------------