



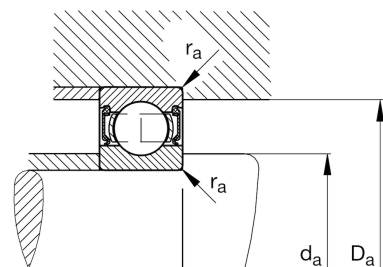
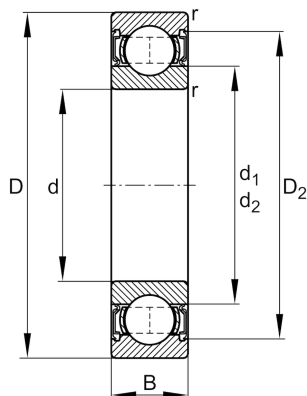
FAG

6208-2RSR

Радиальный шарикоподшипник

Материальный номер Schaeffler:
0167203850000Радиальный шарикоподшипник
62.-2RSR, однорядный,
уплотнительные шайбы, стальной
штампованный сепаратор

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	40 mm	Диаметр отверстия
D	80 mm	Наружный диаметр
B	18 mm	Ширина
C_r	31.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	17.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	1.080 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	5.000 1/min	Предельная частота вращения
$\approx m$	0,37 kg	Вес

Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	47 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	73 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a \max}$	1 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r_{\min}	1,1 mm	Мин. размер монтажной фаски
D_2	70,36 mm	Диаметр кромки у наружного кольца
d_1	52,95 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	14	Коэффициент для расчета
-------	----	-------------------------