

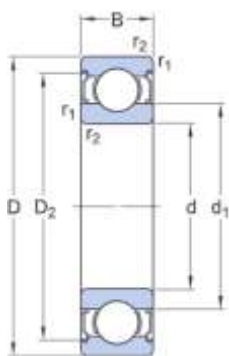
6208-2Z/C3

- Наиболее востребованное изделие

Шарикоподшипники с глубоким жёлобом

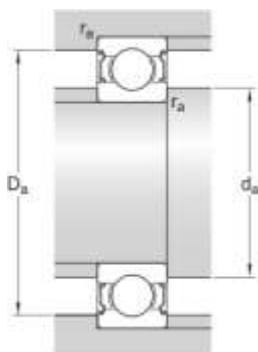


Технические характеристики



РАЗМЕРЫ

d	40 mm	Диаметр отверстия
D	80 mm	Наружный диаметр
B	18 mm	Ширина
d ₁	≈ 52.6 mm	Диаметр заплечика
D ₂	≈ 69.8 mm	Диаметр выточки
r _{1,2}	min. 1.1 mm	Размер фаски



РАЗМЕРЫ ОПОРЫ

d _a min. 47 mm	Диаметр опорной поверхности вала
d _a max. 52.5 mm	Диаметр опорной поверхности вала
D max. 73 mm	Диаметр гнезда корпуса
r _a max. 1 mm	Радиус галтели вала или корпуса

РАСЧЁТНЫЕ ДАННЫЕ

Номинальная динамическая грузоподъёмность	C	32.5 kN
Номинальная статическая грузоподъёмность	C ₀	19 kN
Предел усталостной прочности	P _u	0.8 kN
Номинальная частота вращения		18 000 r/min
Предельная частота вращения		9 000 r/min
Коэффициент минимальной нагрузки	k _r	0.025
Расчётный коэффициент	f ₀	13.8

МАССА

Масса подшипника	0.38 kg
------------------	---------

КЛАСС ДОПУСКОВ

Допуски на размеры	P6
Радиальное биение	P6