

FAG

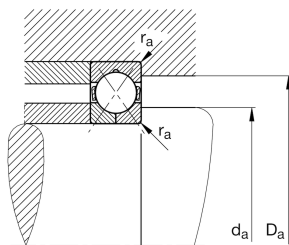
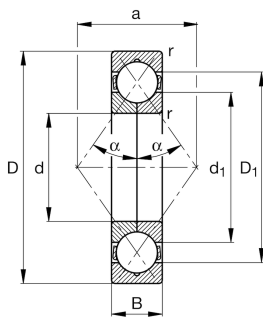
QJ308-XL-MPA-S1

Подшипник с четырехточечным контактом

Подшипник с четырехточечным контактом QJ3.-XL-MPA, X-life, массивный латунный сепаратор

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Cage	MPA	Solid brass cage, outer ring guided
Tolerance class	PN	Tolerance class PN, acc. to DIN 620
Dimensional / heat stabilization	S1	Кольца со стабилизацией размеров до 200°
Осевой зазор	CN	Группа N (CN)

Основные размеры и рабочие характеристики

d	40 mm	Диаметр отверстия
D	90 mm	Наружный диаметр
B	23 mm	Ширина
C _r	84.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	62.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	4.350 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	15.400 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	6.400 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	0,755 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	49 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	81 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	1,5 mm	Макс. радиус галтели

Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Обязательно учитывайте приведенную ниже информацию и соблюдайте инструкцию для этого продукта. Для получения более подробной информации используйте контактную форму на нашем сайте



Габаритные размеры

r_{\min}	1,5 mm	Minimum chamfer dimension
D_1	73,35 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
d_1	56,65 mm	Диаметр заплечика внутреннего кольца
a	45,5 mm	Расстояние до вершины конуса давления
α	35 °	Угол контакта

Диапазон температур

T_{\min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	200 °C	Макс. рабочая температура

Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Осевая нагрузка в обоих направлениях



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений