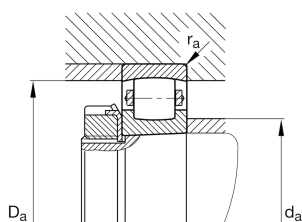
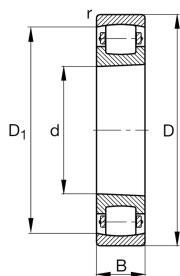
**FAG****20320-K-MB** [↗](#)

Однорядный радиальный сферический роликоподшипник

Однорядный радиальный сферический роликоподшипник 203...-K-MB

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Исполнение отверстия	K	Коническое, 1:12
Cage	MB	Латунный сепаратор, массивный
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance

Основные размеры и рабочие характеристики

d	100 mm	Диаметр отверстия
D	215 mm	Наружный диаметр
B	47 mm	Ширина
C _r	365.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	440.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	38.500 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	3.250 1/min	Предельная частота вращения
≈m	8,58 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	114 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	201 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	2,5 mm	Макс. радиус галтели
d _{a max}	127 mm	Макс. диаметр заплечика вала
d _{b min}	108 mm	Мин. диаметр под втулку
B _{a min}	7 mm	Мин. глубина под втулку



Габаритные размеры

r_{\min}	3 mm	Minimum chamfer dimension
------------	------	---------------------------

Диапазон температур

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

Дополнительная информация

H320	Закрепительная втулка
------	-----------------------

Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений
-  Статические угловые и линейные несоосности
-  Динамические угловые и линейные несоосности