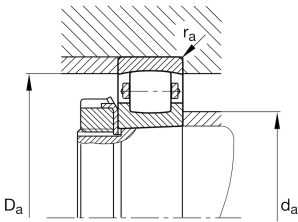
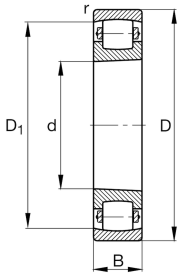


**FAG****20217-K-MB-C3** [↗](#)

Однорядный радиальный сферический роликоподшипник

Однорядный радиальный сферический роликоподшипник 202...-K-MB

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Исполнение отверстия	K	Коническое, 1:12
Cage	MB	Латунный сепаратор, массивный
Радиальный зазор	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN

Основные размеры и рабочие характеристики

d	85 mm	Диаметр отверстия
D	150 mm	Наружный диаметр
B	28 mm	Ширина
C _r	155.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	201.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	20.800 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	4.750 1/min	Предельная частота вращения
≈m	2,14 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	96 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	139 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	2 mm	Макс. радиус галтели
d _{a max}	102 mm	Макс. диаметр заплечика вала
d _{b min}	90 mm	Мин. диаметр под втулку
B _{a min}	6 mm	Мин. глубина под втулку



Габаритные размеры

r_{\min}	2 mm	Minimum chamfer dimension
D_1	133,9 mm	Диаметр отверстия наружного кольца








Диапазон температур

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

Дополнительная информация

H217	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