

**FAG****20226-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 | 130 mm | Диаметр отверстия |
| D | 230 mm | Наружный диаметр |
| B | 40 mm | Ширина |
| C _r | 330.000 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{0r} | 450.000 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{ur} | 43.500 N | Предел усталостной нагрузки, радиальный |
| n _G | 3.300 1/min | Предельная частота вращения |
| ≈m | 7,136 kg | Вес |

Присоединительные размеры

| | | |
|--------------------|--------|---------------------------------|
| d _{a min} | 144 mm | Мин. диаметр заплечика вала |
| D _{a max} | 216 mm | Макс. диаметр заплечика корпуса |
| r _{a max} | 2,5 mm | Макс. радиус галтели |
| d _{a max} | 154 mm | Макс. диаметр заплечика вала |
| d _{b min} | 137 mm | Мин. диаметр под втулку |
| B _{a min} | 20 mm | Мин. глубина под втулку |



Габаритные размеры

| | | |
|-----------|----------|------------------------------------|
| r_{min} | 3 mm | Minimum chamfer dimension |
| D_1 | 205,7 mm | Диаметр отверстия наружного кольца |

Диапазон температур

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

Дополнительная информация

| | |
|-------|-----------------------|
| N3026 | 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