

**FAG****N240-E-M1-C3**

Цилиндрический роликоподшипник

Цилиндрический роликоподшипник N2.-E-M1, с сепаратором, однорядный, плавающий подшипник, 0 бортов на наружном кольце (гладкое), 2 борта на внутреннем кольце, тип N2

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Cage	M1	Двухтельный латунный сепаратор, центрированный по роликам
Tolerance class	PN	Normal (ISO 492:2023)
Change mark	E	Усиленное исполнение
Радиальный зазор	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Number of rows	1	Single-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

d	200 mm	Диаметр отверстия
D	360 mm	Наружный диаметр
B	58 mm	Ширина
C _r	750.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	1.040.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	123.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _{G Grease}	2.450 1/min	Предельная частота вращения при пластичной смазке
n _{G Oil}	2.900 1/min	Предельная частота вращения при смазывании маслом
≈m	27 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _a	217 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _a	343 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a1 max}	3 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

$r_{1 \min}$	4 mm	Мин. размер монтажной фаски
s_1	4,8 mm	Осевое перемещение
E	323 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца

Диапазон температур

T_{\min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	150 °C	Макс. рабочая температура

Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений
-  Крупногабаритный подшипник