

**FAG****N326-E-XL-M1** [↗](#)

## Цилиндрический роликоподшипник

Цилиндрический роликоподшипник N3.-E-M1, с сепаратором, однорядный, плавающий подшипник, 0 бортов на наружном кольце (гладкое), 2 борта на внутреннем кольце, тип N3

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Cage	M1	Двухтельный латунный сепаратор, центрированный по роликам
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Change mark	E	Усиленное исполнение
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Number of rows	1	Single-row design

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	130 mm	Диаметр отверстия
D	280 mm	Наружный диаметр
B	58 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	720.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	720.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	115.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub> Grease	3.600 1/min	Предельная частота вращения при пластичной смазке
n <sub>G</sub> Oil	4.250 1/min	Предельная частота вращения при смазывании маслом
≈m	17,84 kg	Вес

## Присоединительные размеры

d <sub>a</sub>	147 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D <sub>a</sub>	263 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r <sub>a1</sub> 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

$r_{1 \text{ min}}$	4 mm	Мин. размер монтажной фаски
$s_1$	3,5 mm	Осевое перемещение
E	247 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца

### Диапазон температур

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

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений