



FAG

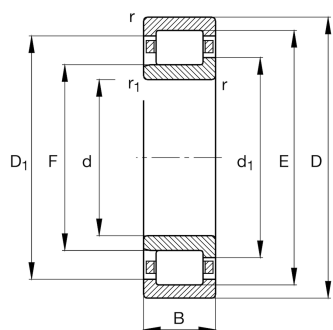
**NJ2330-E-XL-MCA-C4** [↗](#)

Цилиндрический роликоподшипник

Цилиндрический роликоподшипник NJ..-E-XL-M1A, с сепаратором, однорядный, 2 борта на наружном кольце, 1 борт на внутреннем кольце, тип NJ

X-life

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Design	E	Усиленное исполнение
Number of rows	1	Single-row design

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	150 mm	Диаметр отверстия
D	320 mm	Наружный диаметр
B	108 mm	Ширина
$C_r$	1.380.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	1.600.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$C_{ur}$	250.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$n_G$	3.650 1/min	Предельная частота вращения
$n_{gr}$	1.460 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$m$	43,12 kg	Вес

## Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	167 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{a \max}$	190 mm	Макс. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	303 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$d_{c \min}$	213 mm	Мин. заплечик вала
$r_{a \max}$	3 mm	Макс. радиус галтели



### Габаритные размеры

$r_{\min}$	4 mm	Мин. размер монтажной фаски
$r_{1 \min}$	4 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	9,8 mm	Осевое перемещение
E	283 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца
F	193 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
$D_{1 \min}$	269,8 mm	Мин. диаметр бортика наружного кольца
$d_1$	209,45 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца

### Диапазон температур

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

### Дополнительная информация

HJ2330-E

Фасонное упорное кольцо

### Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений