



FAG

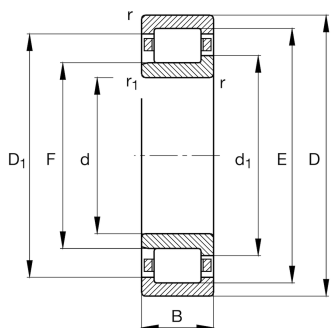
NJ2326-E-XL-MCA [↗](#)

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	130 mm	Диаметр отверстия
D	280 mm	Наружный диаметр
B	93 mm	Ширина
C_r	1.080.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	1.220.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	198.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	4.250 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	1.750 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	29,1 kg	Вес

Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	147 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{a \max}$	164 mm	Макс. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	163 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$d_{c \min}$	184 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	8,1 mm	Осевое перемещение
E	247 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца
F	167 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
$D_{1 \min}$	235,2 mm	Мин. диаметр бортика наружного кольца
d_1	181,7 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца

Диапазон температур

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

Дополнительная информация

HJ2326-E

Фасонное упорное кольцо

Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений