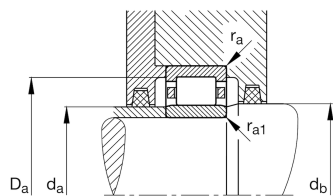


**FAG****NU332-E-M1-C4**

Цилиндрический роликоподшипник

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

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Design	E	Усиленное исполнение
Cage	M1	Двухтельный латунный сепаратор, центрированный по роликам
Радиальный зазор	C4 (Group 4)	Internal clearance larger than C3
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Number of rows	1	Single-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

d	160 mm	Диаметр отверстия
D	340 mm	Наружный диаметр
B	68 mm	Ширина
C_r	860.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	1.060.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	94.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	3.000 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	1.770 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$\approx m$	30,94 kg	Вес



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	177 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{a \max}$	200 mm	Макс. диаметр заплечика вала
$d_b \min$	211 mm	Мин. заплечик вала
$D_{a \max}$	323 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_a \max$	3 mm	Макс. радиус галтели
$r_{a1 \max}$	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	5,6 mm	Осевое перемещение
E	300 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца
F	204 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
$D_1 \min$	286 mm	Мин. диаметр бортика 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