



FAG

NU2226-E-XL-TVP2

Цилиндрический роликоподшипник

Цилиндрический роликоподшипник NU..-E-XL-TVP2, с сепаратором, однорядный, плавающий подшипник, 2 борта на наружном кольце, 0 бортов на внутреннем кольце (гладкое), тип NU

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Design	E	Усиленное исполнение
Cage	TVP2	Массивный сепаратор с окнами из PA66
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Number of rows	1	Single-row design

Основные размеры и рабочие характеристики

d	130 mm	Диаметр отверстия
D	230 mm	Наружный диаметр
B	64 mm	Ширина
C _r	620.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	730.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	121.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	4.000 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	2.280 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	10,3 kg	Вес



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	144 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{a \max}$	151 mm	Макс. диаметр заплечика вала
$d_b \min$	158 mm	Мин. заплечик вала
$D_{a \max}$	216 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_a \max$	2,5 mm	Макс. радиус галтели
$r_{a1 \max}$	2,5 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

r_{\min}	3 mm	Мин. размер монтажной фаски
$r_1 \min$	3 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	5,2 mm	Осевое перемещение
E	209,5 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца
F	153,5 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
$D_1 \min$	201,2 mm	Мин. диаметр бортика наружного кольца

Диапазон температур

T_{\min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	120 °C	Макс. рабочая температура

Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений