



FAG

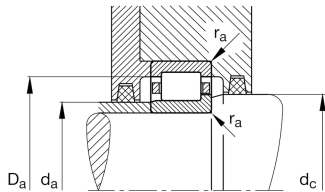
NJ2226-E-XL-TVP2-C3

Цилиндрический роликоподшипник

Цилиндрический роликоподшипник NJ..-E-XL-TVP2, с сепаратором, однорядный, 2 борта на наружном кольце, 1 борт на внутреннем кольце, тип NJ

X-life

Техническая информация

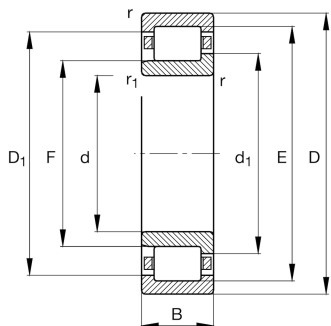


Ваш текущий вариант продукта

Design	E	Усиленное исполнение
Cage	TVP2	Массивный сепаратор с окнами из PA66
Радиальный зазор	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Tolerance class	PN	Normal (ISO 492:2023)
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}	120.000 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	10,5 kg	Вес



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	144 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{a \max}$	151 mm	Макс. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	216 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$d_{c \min}$	168 mm	Мин. заплечик вала
$r_{a \max}$	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
d_1	164 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца

Диапазон температур

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

Дополнительная информация

HJ2226-E

Фасонное упорное кольцо

Характеристики

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