



FAG

**NJ2308-E-XL-TVP2**

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

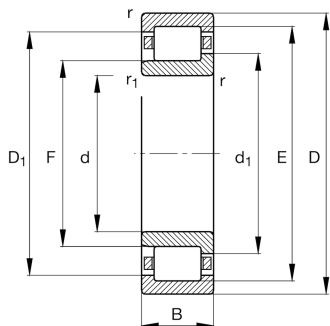


## Ваш текущий вариант продукта

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

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	40 mm	Диаметр отверстия
D	90 mm	Наружный диаметр
B	33 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	132.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	119.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	21.900 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	10.900 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	5.800 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	0,951 kg	Вес



### Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	49 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{a \max}$	51 mm	Макс. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	81 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$d_{c \min}$	60 mm	Мин. заплечик вала
$r_{a \max}$	1,5 mm	Макс. радиус галтели

### Габаритные размеры

$r_{\min}$	1,5 mm	Мин. размер монтажной фаски
$r_{1 \min}$	1,5 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	2,7 mm	Осевое перемещение
E	80 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца
F	52 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
$D_{1 \min}$	75,9 mm	Мин. диаметр бортика наружного кольца
$d_1$	57,6 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца

### Диапазон температур

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

### Дополнительная информация

HJ2308-E

Фасонное упорное кольцо

### Характеристики

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