



FAG

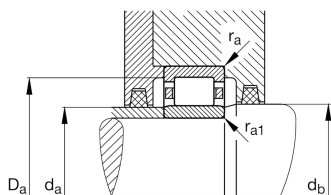
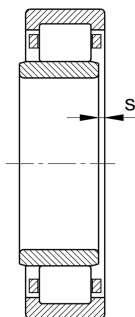
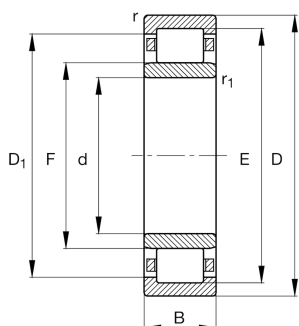
**NU2213-E-XL-TVP2**

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	65 mm	Диаметр отверстия
D	120 mm	Наружный диаметр
B	31 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	177.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	182.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	34.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	8.100 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	4.100 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	1,45 kg	Вес



### Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	74 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{a \max}$	77 mm	Макс. диаметр заплечика вала
$d_b \min$	81 mm	Мин. заплечик вала
$D_{a \max}$	111 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_a \max$	1,5 mm	Макс. радиус галтели
$r_{a1 \max}$	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	1,9 mm	Осевое перемещение
E	108,5 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца
F	78,5 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
$D_1 \min$	104,3 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