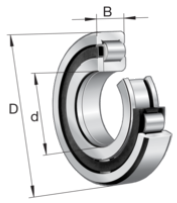
SCHAEFFLER



FAG

NUP307-E-XL-TVP2

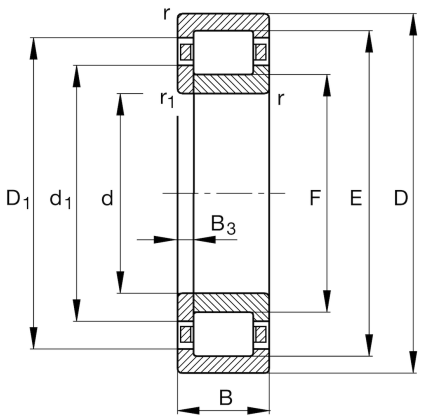
Цилиндрический роликоподшипник

Материальный номер Schaeffler:
0167414710000

Цилиндрический роликоподшипник NUP..-E-XL-TVP2, с сепаратором, однорядный, фиксированный подшипник, 2 борта на наружном кольце, 1 борт на внутреннем кольце, плоское упорное кольцо, тип NUP

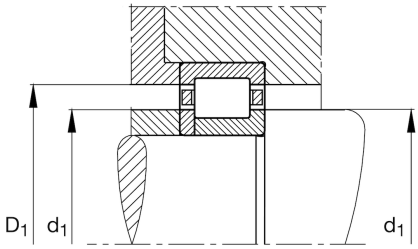
X-life

Техническая информация



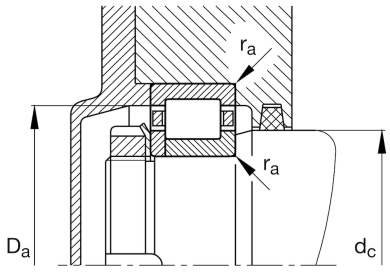
Основные размеры и рабочие характеристики

d	35 mm	Диаметр отверстия
D	80 mm	Наружный диаметр
B	21 mm	Ширина
C_r	76.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	63.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	10.800 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	12.600 1/min	Предельная частота вращения
$n_{\vartheta r}$	7.900 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	0,464 kg	Вес



Присоединительные размеры

d_1	51 mm	Макс. диаметр бортика внутреннего кольца
$D_{1\ min}$	66,6 mm	Мин. диаметр бортика наружного кольца
$d_{a\ min}$	42 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{c\ min}$	53 mm	Мин. заплечик вала
$D_{a\ max}$	71 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$r_{a\ max}$	1,5 mm	Макс. радиус галтели



Габаритные размеры

r_{min}	1,5 mm	Мин. размер монтажной фаски
$r_{1\ min}$	1,1 mm	Мин. размер монтажной фаски
E	70,2 mm	Диаметр дорожки качения наружного кольца
F	46,2 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
B_3	3,5 mm	Ширина упорного кольца

Диапазон температур

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

Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Пожалуйста, учитывайте всю дальнейшую информацию и указания по этому продукту. Для получения дополнительной информации Вы можете использовать форму обратной связи на нашем сайте.