

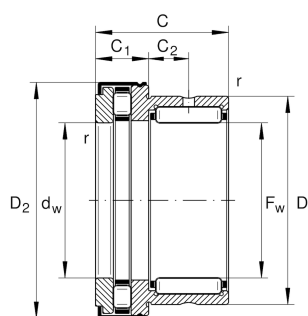
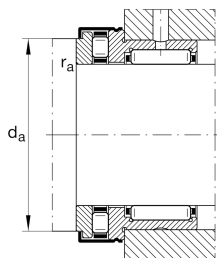
**NKXR20-Z-XL**

Комбинированный подшипник с короткими цилиндрическими и игольчатыми роликами

Комбинированный подшипник с короткими цилиндрическими и игольчатыми роликами, NKXR..-Z, упорная часть одностороннего действия, по DIN 5429, с защитной крышкой, под пластичную смазку

X-life

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Уплотнение	Z	Подшипник с торцевой крышкой
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)

## Основные размеры и рабочие характеристики

$F_w$	20 mm	Диаметр отверстия
D	30 mm	Наружный диаметр
C	30 mm	Высота
$C_r$	18.600 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	23.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$C_a$	25.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
$C_{0a}$	53.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
$C_{ur}$	4.200 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$C_{ua}$	7.500 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
$n_G$	10.000 1/min	Предельная частота вращения
$n_{gr}$	4.200 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$\approx m$	84,04 g	Вес

## Присоединительные размеры

$d_a$	30,7 mm	Присоединительный размер к заплечику вала
$r_{a \max}$	0,3 mm	Макс. радиус галтели



### Габаритные размеры

$D_2 \max$	36,2 mm	Макс. наружный диаметр фланца
$C_1$	10 mm	Ширина упорной части подшипника
$C_2$	10,5 mm	Расстояние до смазочного отверстия
$d_w$	20 mm	Внутренний диаметр тугого кольца
$r_{\min}$	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски

### Диапазон температур





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

### Дополнительная информация

IR17X20X20-XL

Используемые внутренние кольца IR

### Характеристики

-   $F_r$  Радиальная нагрузка
-   $F_a$  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Уплотнение с одной стороны