

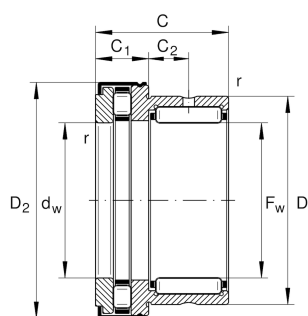
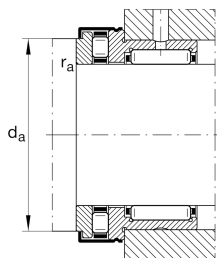
**NKXR50-Z-XL**

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	Normal (DIN 620-2)

Основные размеры и рабочие характеристики

F_w	50 mm	Диаметр отверстия
D	62 mm	Наружный диаметр
C	35 mm	Высота
C_r	43.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	74.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_a	62.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C_{0a}	177.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C_{ur}	12.900 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
C_{ua}	17.700 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n_G	4.800 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	1.700 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$\approx m$	285,96 g	Вес

Присоединительные размеры

d_a	65,5 mm	Присоединительный размер к заплечику вала
$r_{a\ max}$	0,6 mm	Макс. радиус галтели



Габаритные размеры

$D_2 \max$	71,5 mm	Макс. наружный диаметр фланца
C_1	14 mm	Ширина упорной части подшипника
C_2	10 mm	Расстояние до смазочного отверстия
d_w	50 mm	Внутренний диаметр тугого кольца
r_{\min}	0,6 mm	Мин. размер монтажной фаски

Диапазон температур

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

Дополнительная информация

IR45X50X25-XL

Используемые внутренние кольца IR

Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнение с одной стороны