



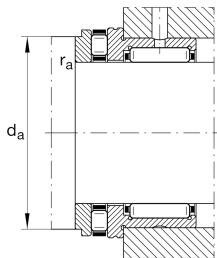
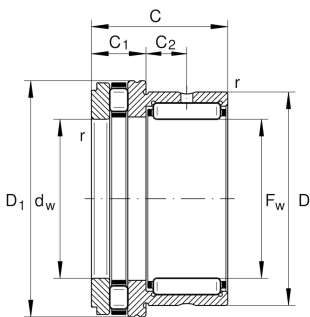
NKXR40-XL

Nadel-Axialzylinderrollenlager

Nadel-Axialzylinderrollenlager NKXR, Axialteil einseitig wirkend, nach DIN 5429, ohne Deckkappe, für Ölschmierung

X-life

Technische Informationen



Ihre aktuelle Produktvariante

Dichtung	Without	ohne
Toleranzklasse	PN	Normal (DIN 620-2)

Основные размеры и рабочие характеристики

F_w	40 mm	Диаметр отверстия
D	52 mm	Наружный диаметр
C	32 mm	Высота
C_r	29.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	47.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_a	56.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C_{0a}	148.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C_{ur}	8.400 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
C_{ua}	14.800 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n_G	6.000 1/min	Предельная частота вращения
n_{gr}	2.000 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$\approx m$	202,67 g	Gewicht

Присоединительные размеры

d_a	55,7 mm	Присоединительный размер к заплечику вала
$r_{a \max}$	0,6 mm	Макс. радиус галтели



Габаритные размеры

D 1 max	60,1 mm	Макс. наружный диаметр фланца
C 1	13 mm	Ширина упорной части подшипника
C 2	10 mm	Расстояние до смазочного отверстия
d w	40 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

IR35X40X20-XL

Используемые внутренние кольца IR

Eigenschaften



Radiale Last



Axiale Last aus einer Richtung



Fettschmierung



Ölschmierung



Nicht abgedichtet