

**NX12-Z-XL**

Комбинированный упорный шарикоподшипник с игольчатыми роликами

Комбинированный упорный шарикоподшипник с игольчатыми роликами, NX..-Z, упорная часть одностороннего действия, под пластичную смазку

X-life

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Уплотнение	Z	Подшипник с торцевой крышкой
Cage	Standard	Стандарт

## Основные размеры и рабочие характеристики

$F_w$	12 mm	Диаметр отверстия
D	21 mm	Наружный диаметр
C	18 mm	Высота
$C_r$	5.400 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	4.300 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$C_a$	4.850 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
$C_{0a}$	8.200 N	Статическая грузоподъемность, осевая
$C_{ur}$	840 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$C_{ua}$	375 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
$n_G$	9.500 1/min	Предельная частота вращения
$m$	23,69 g	Вес



### Присоединительные размеры

$d_a$	16,6 mm	Присоединительный размер к заплечику вала
$r_{a \max}$	0,3 mm	Макс. радиус галтели
$D_1$	23,7 mm	Диаметр пружинного стопорного кольца
$C_2$	10 mm	Монтажная ширина до пружинного стопорного кольца

### Габаритные размеры

$C_1$	4,7 mm	Расстояние до смазочного отверстия
$C_2$	4,7 mm	Расстояние до смазочного отверстия
$d_w$	12 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

IR8X12X10-IS1-XL	Используемые внутренние кольца IR
WR21, SW21	Пружинное стопорное кольцо

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнение с одной стороны