



## NK100/36-XL [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник NK, легкая серия

X-life

### Техническая информация



#### Ваш текущий вариант продукта

Lubricant	Without	без
Cage	Standard	Стандарт
Cage feature	Standard	Стандарт
Tolerance class	PN	Normal (DIN 620-2)

#### Основные размеры и рабочие характеристики

$F_w$	100 mm	Прилегающая внутренняя окружность
$D$	120 mm	Наружный диаметр
$C$	36 mm	Ширина наружного кольца
$C_r$	125.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	237.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
$C_{ur}$	42.500 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
$n_G$	4.600 1/min	Предельная частота вращения
$n_{gr}$	3.000 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
$m$	0,681 kg	Вес

#### Габаритные размеры

$r_{min}$	1 mm	Мин. размер монтажной фаски
-----------	------	-----------------------------



### Диапазон температур

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

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений



Компактная конструкция