

**NKI90/36-XL**

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник NKI, легкая серия

X-life

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Cage	Standard	Стандарт
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Coating	Without	без

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	90 mm	Диаметр отверстия
D	120 mm	Наружный диаметр
B	36 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	125.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	237.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	42.500 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	4.600 1/min	Limiting speed
n <sub>gr</sub>	2.800 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	1,087 kg	Вес

## Габаритные размеры

F	100 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r <sub>min</sub>	1 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	1,5 mm	Осевое перемещение



### 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