



## NKI85/36-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	85 mm	Диаметр отверстия
D	115 mm	Наружный диаметр
B	36 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	121.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	223.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	40.500 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	4.850 1/min	Limiting speed
n <sub>gr</sub>	2.950 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	1,036 kg	Вес

#### Габаритные размеры

F	95 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