

**NKI100/30-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	100 mm	Диаметр отверстия
D	130 mm	Наружный диаметр
B	30 mm	Ширина
C _r	111.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	210.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	36.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	4.200 1/min	Limiting speed
n _{gr}	2.650 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	0,984 kg	Вес

Габаритные размеры

F	110 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r _{min}	1,1 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