



## NKI10/20-OS-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
Tolerance class	PN	Normal (DIN 620-2)
Lubrication hole	Without	без
Coating	Without	без
Lubricant	Without	без

#### Основные размеры и рабочие характеристики

d	10 mm	Диаметр отверстия
D	22 mm	Наружный диаметр
B	20 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	14.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	15.600 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	2.750 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	24.600 1/min	Limiting speed
n <sub>gr</sub>	16.100 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	37,15 g	Вес



### Габаритные размеры

F	14 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r <sub>min</sub>	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	0,5 mm	Осевое перемещение

### Диапазон температур

T <sub>min</sub>	-30 °C	Мин. рабочая температура
T <sub>max</sub>	120 °C	Макс. рабочая температура

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений



Компактная конструкция