

**NKI55/25-F-XL** [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник NKI..-F-XL, однорядный, с внутренним кольцом, наружное кольцо с 2 бортами

X-life

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Cage	F	Стальной сепаратор, массивный
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Coating	Without	без

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	55 mm	Диаметр отверстия
D	72 mm	Наружный диаметр
B	25 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	47.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	90.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	15.600 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	7.700 1/min	Limiting speed
n <sub>gr</sub>	4.600 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	270,3 g	Вес

## Габаритные размеры

F	60 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r <sub>min</sub>	0,6 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