

**NKI5/12-TV-XL** [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник NKI, легкая серия

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Cage	TV	Пластмассовый сепаратор из PA66
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance
Coating	Without	без

Основные размеры и рабочие характеристики

d	5 mm	Диаметр отверстия
D	15 mm	Наружный диаметр
B	12 mm	Ширина
C _r	4.450 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	4.100 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	700 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	32.500 1/min	Limiting speed
n _{gr}	32.500 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	11,59 g	Вес

Габаритные размеры

F	8 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r _{min}	0,3 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