



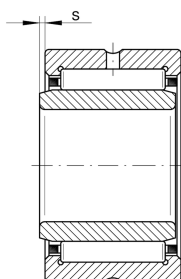
### NKI28/20-TV-XL-C3 [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник NKI, легкая серия

X-life

## Техническая информация



### Ваш текущий вариант продукта

Cage	TV	Пластмассовый сепаратор из PA66
Радиальный зазор	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Coating	Without	без

### Основные размеры и рабочие характеристики

d	28 mm	Диаметр отверстия
D	42 mm	Наружный диаметр
B	20 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	29.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	44.500 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	8.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	14.000 1/min	Limiting speed
n <sub>gr</sub>	7.500 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	91,412 g	Вес

### Габаритные размеры

F	32 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r <sub>min</sub>	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	1 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