



NKI32/20-ASR3-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)
Coating	Without	без
Lubricant	Without	без

Основные размеры и рабочие характеристики

d	32 mm	Диаметр отверстия
D	47 mm	Наружный диаметр
B	20 mm	Ширина
C_r	28.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	43.500 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C_{ur}	7.800 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n_G	12.300 1/min	Limiting speed
n_{gr}	6.900 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	114 g	Вес



Габаритные размеры

F	37 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r _{min}	0,3 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	0,5 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