



NKI35/30-XL-2S [↗](#)

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	With	
Coating	Without	без
Lubricant	Without	без
Assorted bearings	2S	2 bearings sorted together

Основные размеры и рабочие характеристики

d	35 mm	Диаметр отверстия
D	50 mm	Наружный диаметр
B	30 mm	Ширина
C _r	44.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	79.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	14.900 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	11.400 1/min	Limiting speed
n _{gr}	6.200 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
≈m	191,122 g	Вес



Габаритные размеры

F	40 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
r _{min}	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