

**NKI42/30-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 |
| Coating | Without | без |

Основные размеры и рабочие характеристики

| | | |
|-----------------|-------------|---|
| d | 42 mm | Диаметр отверстия |
| D | 57 mm | Наружный диаметр |
| B | 30 mm | Ширина |
| C _r | 48.500 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{0r} | 94.000 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{ur} | 17.800 N | Предел усталостной нагрузки, радиальный |
| n _G | 9.800 1/min | Limiting speed |
| n _{gr} | 5.400 1/min | Номинальная тепловая частота вращения |
| ≈m | 222,51 g | Вес |

Габаритные размеры

| | | |
|------------------|--------|--|
| F | 47 mm | Диаметр дорожки качения внутреннего кольца |
| r _{min} | 0,3 mm | Мин. размер монтажной фаски |
| s | 1 mm | Осовое 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