



NKI15/16-XL-C3 [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник NKI, легкая серия

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

| | | |
|------------------|--------------|-----------------------------------|
| Cage | Standard | Стандарт |
| Радиальный зазор | C3 (Group 3) | Internal clearance larger than CN |
| Coating | Without | без |

Основные размеры и рабочие характеристики

| | | |
|-----------------|--------------|---|
| d | 15 mm | Диаметр отверстия |
| D | 27 mm | Наружный диаметр |
| B | 16 mm | Ширина |
| C _r | 14.700 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{0r} | 17.400 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{ur} | 3.250 N | Предел усталостной нагрузки, радиальный |
| n _G | 21.600 1/min | Limiting speed |
| n _{gr} | 12.400 1/min | Номинальная тепловая частота вращения |
| ≈m | 39,34 g | Вес |

Габаритные размеры

| | | |
|------------------|--------|--|
| F | 19 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

 F_r Радиальная нагрузка

 Смазывание пластичной смазкой

 Смазывание маслом

 Без уплотнений

 Компактная конструкция