



## NA4912-XL-C2 [↗](#)

Игольчатый роликоподшипник

Игольчатый роликоподшипник NA49..-XL, однорядный, с внутренним кольцом, наружное кольцо с 2 бортами

X-life

### Техническая информация



#### Ваш текущий вариант продукта

|         |          |          |
|---------|----------|----------|
| Cage    | Standard | Стандарт |
| Coating | Without  | без      |

#### Основные размеры и рабочие характеристики

|                 |             |   |
|-----------------|-------------|---|
| d               | 60 mm       | Диаметр отверстия                         |
| D               | 85 mm       | Наружный диаметр                          |
| B               | 25 mm       | Ширина                                    |
| C <sub>r</sub>  | 68.000 N    | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| C <sub>0r</sub> | 108.000 N   | Статическая грузоподъемность, радиальная  |
| C <sub>ur</sub> | 19.100 N    | Предел усталостной нагрузки, радиальный   |
| n <sub>G</sub>  | 6.700 1/min | Limiting speed                            |
| n <sub>gr</sub> | 3.700 1/min | Номинальная тепловая частота вращения     |
| ≈m              | 425,58 g    | Вес                                       |

#### Габаритные размеры

|                  |        |  |
|------------------|--------|--|
| F                | 68 mm  | Диаметр дорожки качения внутреннего кольца |
| r <sub>min</sub> | 1 mm   | Мин. размер монтажной фаски                |
| s                | 1,5 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