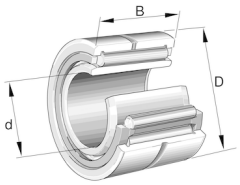


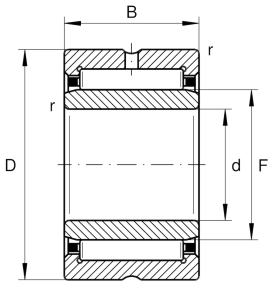

# NKI9/12-XL

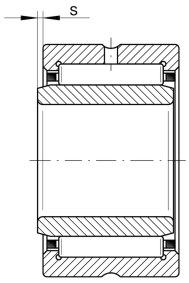
Needle roller bearing

Needle roller bearings NKI, light series

X-life

## Informacje techniczne




### Twoja aktualna wersja produktu

| | | |
|---|---|---|
| Cage | Standard | |
| Radial internal clearance | CN (Group N) | Normal internal clearance |
| Coating | Without | |

### Main Dimensions & Performance Data

| | | |
|---|---|---|
| d | 9 mm | Bore diameter |
| D | 19 mm | Outside diameter |
| B | 12 mm | Width |
| $C_r$ | 7.200 N | Basic dynamic load rating, radial |
| $C_{0r}$ | 7.100 N | Basic static load rating, radial |
| $C_{ur}$ | 1.310 N | Fatigue load limit, radial |
| $n_G$ | 26.500 1/min | Limiting speed |
| $n_{\vartheta r}$ | 20.200 1/min | Reference speed |
| ≈m | 16,2 g | Masa |

### Dimensions

| | | |
|---|---|---|
| F | 12 mm | Raceway diameter inner ring |
| $r_{min}$ | 0,3 mm | Minimum chamfer dimension |
| s | 1,5 mm | Axial displacement |

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje

## Temperature range

| | | |
|---|---|---|
| $T_{min}$ | -30 °C | Operating temperature min. |
| $T_{max}$ | 120 °C | Operating temperature max. |

## Właściwości

- Obciążenie promieniowe
- Smarowanie smarem
- Smarowanie olejem
- Bez uszczelnienia
- Mała przestrzeń zabudowy

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje