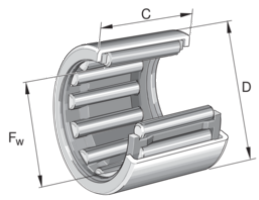
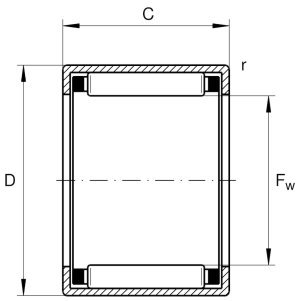



# HK0709

Drawn cup needle roller bearing open end

Drawn cup needle roller bearings with open ends HK, to DIN 618/ISO 3245

## Informacje techniczne




### Twoja aktualna wersja produktu

| | |
|---|---|
| Lubricant | Without |
| Lubrication hole | Without |
| Coating | Without |
| Sealing | Without |

### Main Dimensions & Performance Data

| | | |
|---|---|---|
| $F_w$ | 7 mm | Under roller diameter |
| D | 11 mm | Outside diameter |
| C | 9 mm | Width |
| $C_r$ | 3.100 N | Basic dynamic load rating, radial |
| $C_{0r}$ | 2.950 N | Basic static load rating, radial |
| $C_{ur}$ | 360 N | Fatigue load limit, radial |
| $n_G$ | 33.000 1/min | Limiting speed |
| $n_G$ Grease | 19.800 1/min | Limiting speed for grease lubrication |
| $n_{\vartheta r}$ | 26.500 1/min | Reference speed |
| ≈m | 2,49 g | Masa |

### Dimensions

| | | |
|---|---|---|
| $C_1$ | 9 mm | Width, outer ring |
| $r_{min}$ | 0,4 mm | Minimum chamfer dimension |

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. |
| $T_{max}$ | 140 °C | Operating temperature max. |

## Additional information

| | | |
|---|---|---|
| | GR7X11X2 | Sealing ring |

## 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