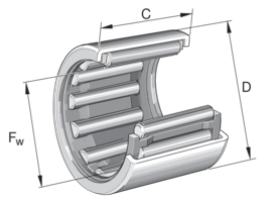
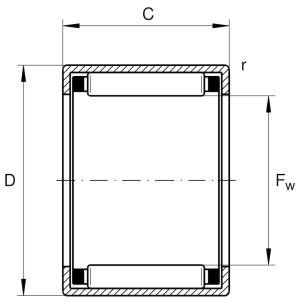


HK1210

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	12 mm	Under roller diameter
D	16 mm	Outside diameter
C	10 mm	Width
C_r	4.950 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	6.200 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	820 N	Fatigue load limit, radial
n_G	20.700 1/min	Limiting speed
n_G Grease	12.400 1/min	Limiting speed for grease lubrication
$n_{\vartheta r}$	15.700 1/min	Reference speed
≈m	4,38 g	Masa

Dimensions

C_1	10 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

	SD12X18X3	Sealing ring
	G12X18X3	Sealing ring 2
	LR8X12X10,5	Suitable inner rings LR
	IR8X12X10,5-XL	Suitable inner rings IR

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