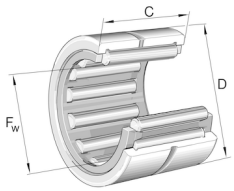


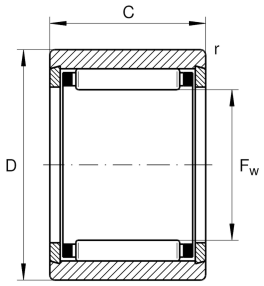
NK7/10-TV-XL

Needle roller bearing

Needle roller bearings NK, light series

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Lubricant	Without	
Cage	TV	Plastic Cage made from PA66
Cage feature	Standard	
Tolerance class	PN	Normal (DIN 620-2)

Main Dimensions & Performance Data

F_w	7 mm	Under roller diameter
D	14 mm	Outside diameter
C	10 mm	Width, outer ring
C_r	3.250 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	2.650 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	420 N	Fatigue load limit, radial
n_G	34.500 1/min	Limiting speed
$n_{\vartheta r}$	43.000 1/min	Reference speed
≈m	6,75 g	Masa

Dimensions

r_{min}	0,3 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}	120 °C	Operating temperature max.

Additional information

	GR7X14X2	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