

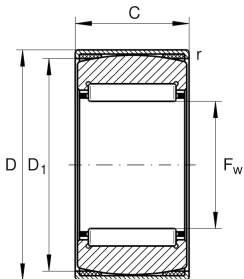
RPNA40/55-XL

Aligning needle roller bearing

Aligning needle roller bearings RPNA, without inner ring

X-life

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

F_w	40 mm	Under roller diameter
D	55 mm	Outside diameter
C	20 mm	Width, outer ring
C_r	29.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	47.000 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	8.400 N	Fatigue load limit, radial
n_G	11.400 1/min	Limiting speed
$\approx m$	132,2 g	Masa

Dimensions

D_1	50,5 mm	Flange diameter of outer cup
r_{min}	0,8 mm	Minimum chamfer dimension

Temperature range

T_{min}	-20 °C	Operating temperature min.
T_{max}	100 °C	Operating temperature max.



Właściwości

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