

**NKI40/20-F-XL**

Needle roller bearing

Needle roller bearing NKI...-F-XL, single row,
with inner ring, outer ring with 2 bords**X-life**

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Cage	F	Cage of steel
Radial internal clearance	CN (Group N)	Normal internal clearance
Coating	Without	

Main Dimensions & Performance Data

d	40 mm	Bore diameter
D	55 mm	Outside diameter
B	20 mm	Width
C _r	31.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	53.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	9.400 N	Fatigue load limit, radial
n _G	10.200 1/min	Limiting speed
n _{gr}	5.800 1/min	Reference speed
m	150,2 g	Masa

Dimensions

F	45 mm	Raceway diameter inner ring
r _{min}	0,3 mm	Minimum chamfer dimension
s	0,5 mm	Axial displacement



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



Mala przestrzeń zabudowy