

**NKI25/20-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	25 mm	Bore diameter
D	38 mm	Outside diameter
B	20 mm	Width
C _r	24.700 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	34.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	6.100 N	Fatigue load limit, radial
n _G	15.300 1/min	Limiting speed
n _{gr}	8.500 1/min	Reference speed
m	79,1 g	Masa

Dimensions

F	29 mm	Raceway diameter inner ring
r _{min}	0,3 mm	Minimum chamfer dimension
s	1 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



Mała przestrzeń zabudowy