

**NA6916-ZW-XL** [🔗](#)

Needle roller bearing

Needle roller bearings NA69...ZW, Dimension series 69, double row

X-life

Informacje techniczne

Twoja aktualna wersja produktu

Cage	Standard	
Cage feature	Standard	
Special features	Standard	
Number of rows	ZW	Double-row design

Main Dimensions & Performance Data

d	80 mm	Bore diameter
D	110 mm	Outside diameter
B	54 mm	Width
C _r	153.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	300.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	54.000 N	Fatigue load limit, radial
n _G	5.100 1/min	Limiting speed
n _{gr}	2.900 1/min	Reference speed
≈m	1.496,2 g	Masa

Dimensions

F	90 mm	Raceway diameter inner ring
r _{min}	1 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