

**NA4914-XL-C3**

Needle roller bearing

Needle roller bearing NA...XL, single row,
with inner ring, outer ring with 2 bords

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Cage	Standard	
Radial internal clearance	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Coating	Without	

Main Dimensions & Performance Data

d	70 mm	Bore diameter
D	100 mm	Outside diameter
B	30 mm	Width
C _r	95.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	156.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	28.000 N	Fatigue load limit, radial
n _G	5.700 1/min	Limiting speed
n _{gr}	3.250 1/min	Reference speed
m	0,716 kg	Masa

Dimensions

F	80 mm	Raceway diameter inner ring
r _{min}	1 mm	Minimum chamfer dimension
s	1,5 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