



NA4911-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	55 mm	Bore diameter
D	80 mm	Outside diameter
B	25 mm	Width
C _r	65.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	100.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	17.600 N	Fatigue load limit, radial
n _G	7.200 1/min	Limiting speed
n _{gr}	4.000 1/min	Reference speed
≈m	405,75 g	Masa

Dimensions

F	63 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
-  Mała przestrzeń zabudowy