

**NA4822-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	110 mm	Bore diameter
D	140 mm	Outside diameter
B	30 mm	Width
C _r	106.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	216.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	36.500 N	Fatigue load limit, radial
n _G	3.900 1/min	Limiting speed
n _{gr}	2.270 1/min	Reference speed
m	1,079 kg	Masa

Dimensions

F	120 mm	Raceway diameter inner ring
r _{min}	1 mm	Minimum chamfer dimension
s	0,8 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