



NA4824-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	120 mm	Bore diameter
D	150 mm	Outside diameter
B	30 mm	Width
C _r	112.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	239.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	39.500 N	Fatigue load limit, radial
n _G	3.600 1/min	Limiting speed
n _{gr}	2.070 1/min	Reference speed

≈m	1,16 kg	Masa
----	---------	------

Dimensions

F	130 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