

**NK24/16-XL**

Needle roller bearing

Needle roller bearings NK, light series

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Lubricant	Without	
Cage	Standard	
Cage feature	Standard	
Tolerance class	PN	Normal (DIN 620-2)

Main Dimensions & Performance Data

F_w	24 mm	Under roller diameter
D	32 mm	Outside diameter
C	16 mm	Width, outer ring
C_r	16.900 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	22.300 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	4.200 N	Fatigue load limit, radial
n_G	18.500 1/min	Limiting speed
n_{gr}	11.000 1/min	Reference speed
$\approx m$	31,75 g	Masa

Dimensions

r_{min}	0,3 mm	Minimum chamfer dimension
-----------	--------	---------------------------



Temperature range

$T_{\min}$	-30 °C	Operating temperature min.
------------	--------	----------------------------

$T_{\max}$	120 °C	Operating temperature max.
------------	--------	----------------------------

Additional information

G24X32X4

Sealing ring

Właściwości



Obciążenie promieniowe



Smarowanie smarem



Smarowanie olejem



Bez uszczelnienia



Mała przestrzeń zabudowy