



NKS28-XL

Needle roller bearing

Needle roller bearings NKS, heavy series

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Cage Standard

Cage feature Standard

Main Dimensions & Performance Data

F _w	28 mm	Under roller diameter
D	42 mm	Outside diameter
C	20 mm	Width, outer ring
C _r	32.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	36.500 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	6.500 N	Fatigue load limit, radial
n _G	15.100 1/min	Limiting speed
n _{gr}	8.900 1/min	Reference speed
≈m	0,087 kg	Masa

Dimensions

r_{min} 0,6 mm Minimum chamfer dimension

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