

**NK19/16-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	19 mm	Under roller diameter
D	27 mm	Outside diameter
C	16 mm	Width, outer ring
C_r	14.700 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	17.400 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	3.250 N	Fatigue load limit, radial
n_G	21.600 1/min	Limiting speed
n_{gr}	13.700 1/min	Reference speed
$\approx m$	26,76 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

G19X27X4	Sealing ring
SD19X27X4	Sealing ring 2

Właściwości

-  Obciążenie promieniowe
-  Smarowanie smarem
-  Smarowanie olejem
-  Bez uszczelnienia
-  Mała przestrzeń zabudowy