



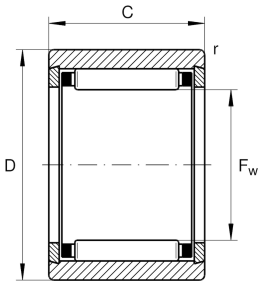
NK9/16-TV-XL

Needle roller bearing

Needle roller bearings NK, light series

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Lubricant	Without	
Cage	TV	Plastic Cage made from PA66
Cage feature	Standard	
Tolerance class	PN	Normal (DIN 620-2)

Main Dimensions & Performance Data

F_w	9 mm	Under roller diameter
D	16 mm	Outside diameter
C	16 mm	Width, outer ring
C_r	6.600 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	7.100 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	1.210 N	Fatigue load limit, radial
n_G	31.000 1/min	Limiting speed
n_{gr}	32.000 1/min	Reference speed

$\approx m$ 12,7 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

G9X16X3	Sealing ring
---------	--------------

Właściwości

	Obciążenie promieniowe
	Smarowanie smarem
	Smarowanie olejem
	Bez uszczelnienia
	Mała przestrzeń zabudowy