



K45X53X21

Needle roller cage assembly

Needle roller cage assembly K, single row

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Cage	JN	Steel sheet metal
------	----	-------------------

Main Dimensions & Performance Data

F _w	45 mm	Inner diameter of needle roller complement
E _w	53 mm	Outside diameter of needle roller complement
B _c	21 mm	Width
C _r	38.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	67.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	8.800 N	Fatigue load limit, radial
n _G	10.000 1/min	Limiting speed
n _{gr}	5.600 1/min	Reference speed
≈m	0,059 kg	Masa

Temperature range

T _{min}	-30 °C	Operating temperature min.
T _{max}	140 °C	Operating temperature max.



Właściwości



Obciążenie promieniowe



Smarowanie smarem



Smarowanie olejem



Bez uszczelnienia



Mala przestrzeń zabudowy