



K3X5X7-TV

Needle roller cage assembly

Needle roller cage assembly K..-TV, single row

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Cage	TV	Plastic Cage made from PA66
------	----	-----------------------------

Main Dimensions & Performance Data

F _w	3 mm	Inner diameter of needle roller complement
E _w	5 mm	Outside diameter of needle roller complement
B _c	7 mm	Width
C _r	1.540 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	1.290 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	155 N	Fatigue load limit, radial
n _G	50.000 1/min	Limiting speed
n _{gr}	78.000 1/min	Reference speed
m	0,29 g	Masa

Temperature range

T _{min}	-20 °C	Operating temperature min.
T _{max}	120 °C	Operating temperature max.



Właściwości



Obciążenie promieniowe



Smarowanie smarem



Smarowanie olejem



Bez uszczelnienia



Mala przestrzeń zabudowy