

**HK0306-TV** **Drawn cup needle roller bearing open end**

Drawn cup needle roller bearings with open ends HK, to DIN 618/ISO 3245

Informacje techniczne**Twoja aktualna wersja produktu**

Lubricant	Without
Lubrication hole	Without
Coating	Without
Type of Seal	Without

Main Dimensions & Performance Data

F_w	3 mm	Under roller diameter
D	6,5 mm	Outside diameter
C	6 mm	Width
C_r	1.230 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	840 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	145 N	Fatigue load limit, radial
n_G	48.000 1/min	Limiting speed
$n_{G\text{ Grease}}$	29.000 1/min	Limiting speed for grease lubrication
n_{gr}	57.000 1/min	Reference speed
$\approx m$	0,675 g	Masa

Dimensions

C_1	6 mm	Width, outer ring
r_{min}	0,3 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
-  Mała przestrzeń zabudowy