

**HK0408** **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
Sealing	Without

Main Dimensions & Performance Data

F_w	4 mm	Under roller diameter
D	8 mm	Outside diameter
C	8 mm	Width
C_r	1.780 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	1.310 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	147 N	Fatigue load limit, radial
n_G	42.500 1/min	Limiting speed
$n_{G\text{ Grease}}$	25.500 1/min	Limiting speed for grease lubrication
n_{gr}	44.500 1/min	Reference speed
$\approx m$	1,4 g	Masa

Dimensions

C_1	8 mm	Width, outer ring
$r_{\min}$	0,4 mm	Minimum chamfer dimension



Temperature range

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

Additional information

GR4X8X2 Sealing ring

Właściwości



Obciążenie promieniowe



Smarowanie smarem



Smarowanie olejem



Bez uszczelnienia



Mala przestrzeń zabudowy