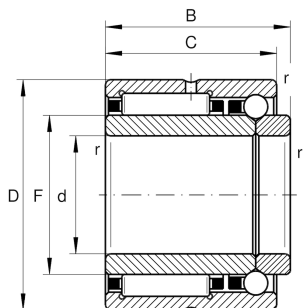
**NKIB5907-XL**

Needle roller/angular contact ball bearing

Needle roller/angular contact ball bearings
NKIB, double direction axial component**X-life**

Informacje techniczne

**Main Dimensions & Performance Data**

d	35 mm	Bore diameter
D	55 mm	Outside diameter
B	30 mm	Width
C _r	35.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	50.000 N	Basic static load rating, radial
C _a	7.400 N	Basic dynamic load rating, axial
C _{0a}	14.900 N	Basic static load rating, axial
C _{ur}	9.600 N	Fatigue load limit, radial
C _{ua}	680 N	Fatigue load limit, axial
n _G	10.900 1/min	Limiting speed
n _{gr}	9.000 1/min	Reference speed
≈m	243,76 g	Masa

Dimensions

F	42 mm	Raceway diameter inner ring
C	27 mm	Width, outer ring
r _{min}	0,6 mm	Minimum chamfer dimension



Temperature range

T_{min}	-30 °C	Operating temperature min.
T_{max}	120 °C	Operating temperature max.

Właściwości

-  Obciążenie promieniowe
-  Obciążenie osiowe jednokierunkowe
-  Obciążenie osiowe dwukierunkowe
-  Smarowanie smarem
-  Smarowanie olejem
-  Bez uszczelnienia
-  Mała przestrzeń zabudowy