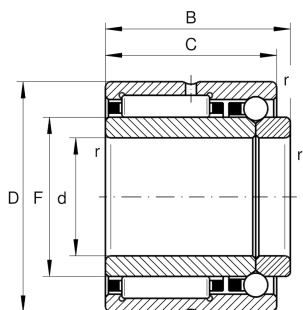
**NKIB5903-XL**

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	17 mm	Bore diameter
D	30 mm	Outside diameter
B	20 mm	Width
C _r	12.400 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	14.600 N	Basic static load rating, radial
C _a	3.150 N	Basic dynamic load rating, axial
C _{0a}	4.900 N	Basic static load rating, axial
C _{ur}	2.650 N	Fatigue load limit, radial
C _{ua}	222 N	Fatigue load limit, axial
n _G	20.600 1/min	Limiting speed
n _{gr}	15.000 1/min	Reference speed
≈m	55,58 g	Masa

Dimensions

F	22 mm	Raceway diameter inner ring
C	18 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



Obciążenie osiowe jednokierunkowe



Obciążenie osiowe dwukierunkowe



Smarowanie smarem



Smarowanie olejem



Bez uszczelnienia



Mała przestrzeń zabudowy