

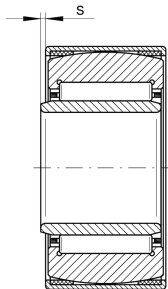
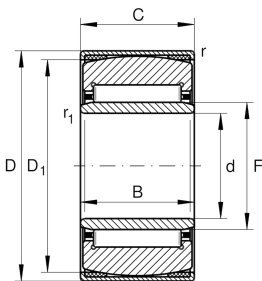
PNA35/55-XL

Aligning needle roller bearing

Aligning needle roller bearings PNA, with inner ring

X-life

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	35 mm	Bore diameter
D	55 mm	Outside diameter
C	20 mm	Width, outer ring
C _r	29.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	47.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	8.400 N	Fatigue load limit, radial
n _G	11.400 1/min	Limiting speed
≈m	0,177 kg	Masa

Dimensions

F	40 mm	Raceway diameter inner ring
B	20 mm	Width inner ring
D ₁	50,5 mm	Flange diameter of outer cup
r _{min}	0,8 mm	Minimum chamfer dimension
r _{1 min}	0,3 mm	Minimum chamfer dimension
s _{min}	0,5 mm	Minimum axial displacement

Temperature range

T _{min}	-20 °C	Operating temperature min.
T _{max}	100 °C	Operating temperature max.



Właściwości



Obciążenie promieniowe



Smarowanie smarem



Smarowanie olejem



Bez uszczelnienia



Mala przestrzeń zabudowy



Nieosiowość statyczna