

**207-XL-NPP-B** [🔗](#)

Self-aligning deep groove ball bearings

Self-aligning deep groove ball bearings 2...-NPP-B, spherical outer ring, inner ring for fit, R seals on both sides

X-life

Informacje techniczne

Twoja aktualna wersja produktu

Sealing	NPP	
Shape of outer surface	B	Spherical

Main Dimensions & Performance Data

d	35 mm	Bore diameter
D _{SP}	72 mm	Outside diameter
B	17 mm	Width
C _r	27.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	15.300 N	Basic static load rating, radial
≈m	0,27 kg	Masa

Dimensions

d ₂	42,4 mm	Rib diameter sealing inner ring
r _{min}	1 mm	Minimum chamfer dimension

Temperature range

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

Calculation factors

f ₀	13,8	Calculation factor
----------------	------	--------------------



Właściwości

-  Obciążenie promieniowe
-  Obciążenie osiowe jednokierunkowe
-  Obciążenie osiowe dwukierunkowe
-  Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe
-  Smarowanie smarem
-  Uszczelnienie dwustronne
-  Nieosiowość statyczna