

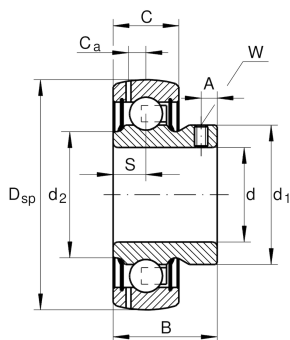
**AY20-XL-NPP-B**

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearings AY...NPP-B,
spherical outer ring, location by grub screws,
P seals on both sides

X-life

Informacje techniczne

**Main Dimensions & Performance Data**

d	20 mm	Bore diameter
D _{SP}	47 mm	Outside diameter
B	25 mm	Width
C _{0r}	6.600 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	345 N	Fatigue load limit, radial
C _r	13.600 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,13 kg	Masa

Dimensions

C	14 mm	Width, outer ring
S	7 mm	Distance raceway
d ₁	28,3 mm	Rib diameter inner ring
d ₂	26,7 mm	Rib diameter sealing inner ring
A	4,5 mm	Distance thread
W	2,5 mm	Width of flats

Calculation factors

f ₀	13,1	Calculation factor
----------------	------	--------------------



Właściwości

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