



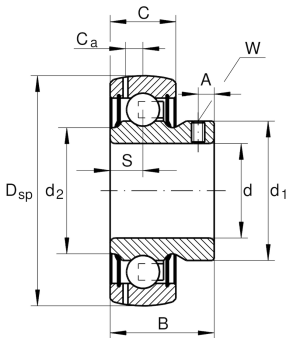
AY12-XL-NPP-B

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	12 mm	Bore diameter
D _{SP}	40 mm	Outside diameter
B	22 mm	Width
C _{0r}	4.750 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	202 N	Fatigue load limit, radial
C _r	9.800 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,1 kg	Masa

Dimensions

C	12 mm	Width, outer ring
S	6 mm	Distance raceway
d ₁	23,9 mm	Rib diameter inner ring
d ₂	22,9 mm	Rib diameter sealing inner ring
A	4 mm	Distance thread
W	2,5 mm	Width of flats

Calculation factors

f ₀	13	Calculation factor
----------------	----	--------------------



Właściwości

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