



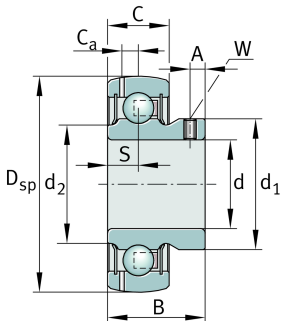
GAY12-XL-NPP-B-FA164

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearings GAY...NPP-B-FA164, spherical outer ring, location by grub screws, P seals on both sides, for temperatures up to +250°C

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Manufacturing instruction

FA164

High temperature design up to +250°C

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	10.100 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
C a	3,4 mm	Distance to lubrication hole
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