



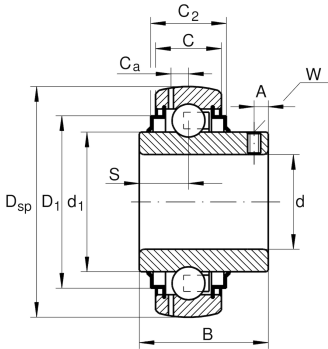
GYE30-XL-KRR-B

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearings GYE...-KRR-B,
spherical outer ring, location by grub screws,
R seals on both sides

X-life

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	30 mm	Bore diameter
D SP	62 mm	Outside diameter
B	38,1 mm	Width
C 0r	11.300 N	Basic static load rating, radial
C ur	480 N	Fatigue load limit, radial
C r	19.500 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,31 kg	Masa

Dimensions

C	18 mm	Width, outer ring
C 2	19,8 mm	Sealing total width
S	15,9 mm	Distance raceway
d 1	40,2 mm	Rib diameter inner ring
D 1	52 mm	Outside diameter seal
C a	4,7 mm	Distance to lubrication hole
A	5,8 mm	Distance thread
W	3 mm	Width of flats

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