



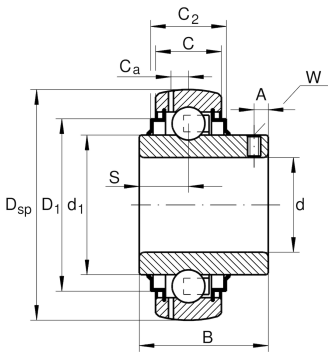
GYE50-XL-KRR-B

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	50 mm	Bore diameter
D SP	90 mm	Outside diameter
B	51,6 mm	Width
C 0r	23.200 N	Basic static load rating, radial
C ur	990 N	Fatigue load limit, radial
C r	37.500 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,75 kg	Masa

Dimensions

C	22 mm	Width, outer ring
C 2	26,4 mm	Sealing total width
S	19 mm	Distance raceway
d 1	62,8 mm	Rib diameter inner ring
D 1	77,3 mm	Outside diameter seal
C a	6,9 mm	Distance to lubrication hole
A	8,5 mm	Distance thread
W	4 mm	Width of flats

Calculation factors

f 0	14,4	Calculation factor
-----	------	--------------------



Właściwości

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