



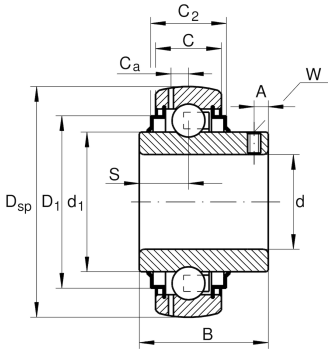
GYE90-XL-KRR-B

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	90 mm	Bore diameter
D SP	160 mm	Outside diameter
B	96 mm	Width
C 0r	72.000 N	Basic static load rating, radial
C ur	2.700 N	Fatigue load limit, radial
C r	106.000 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	3,73 kg	Masa

Dimensions

C	32 mm	Width, outer ring
C 2	35,5 mm	Sealing total width
S	39,7 mm	Distance raceway
d 1	109,4 mm	Rib diameter inner ring
D 1	138 mm	Outside diameter seal
C a	10 mm	Distance to lubrication hole
A	12 mm	Distance thread
W	6 mm	Width of flats

Calculation factors

f 0	14,6	Calculation factor
-----	------	--------------------



Właściwości

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