

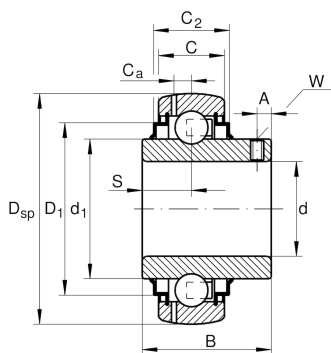
**GYE80-XL-KRR-B**

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	80 mm	Bore diameter
D SP	140 mm	Outside diameter
B	82,6 mm	Width
C 0r	54.000 N	Basic static load rating, radial
C ur	2.190 N	Fatigue load limit, radial
C r	72.000 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	2,584 kg	Masa

Dimensions

C	30 mm	Width, outer ring
C 2	38 mm	Sealing total width
S	33,3 mm	Distance raceway
d 1	97 mm	Rib diameter inner ring
D 1	120 mm	Outside diameter seal
C a	8,8 mm	Distance to lubrication hole
A	12 mm	Distance thread
W	5 mm	Width of flats

Calculation factors

f 0	14,7	Calculation factor
-----	------	--------------------



Właściwości

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