



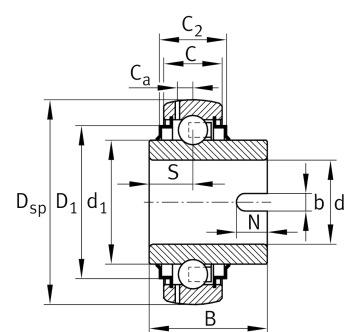
GLE60-XL-KRR-B

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearings GLE...-KRR-B,
spherical outer ring, non-locating bearing,
drive slot in inner ring, R seals on both sides

X-life

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	60 mm	Bore diameter
D _{SP}	110 mm	Outside diameter
B	61,9 mm	Width
C _{0r}	36.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	1.870 N	Fatigue load limit, radial
C _r	52.000 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	1,38 kg	Masa

Dimensions

C	24 mm	Width, outer ring
C ₂	29 mm	Sealing total width
S	24,6 mm	Distance raceway
d ₁	76,5 mm	Rib diameter inner ring
D ₁	95,9 mm	Outside diameter seal
C _a	7,2 mm	Distance to lubrication hole
N	12 mm	Hight retaining slot
b	9 mm	Width retaining slot
H11		Width retaining slot clearance



Calculation factors

f_0	14,3	Calculation factor
-------	------	--------------------

Właściwości

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