

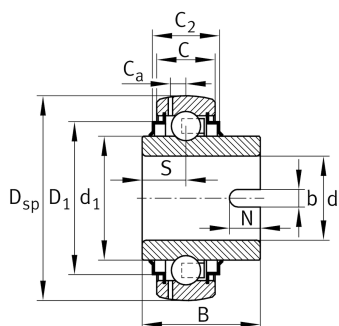
**GLE45-XL-KRR-B**

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	45 mm	Bore diameter
D _{SP}	85 mm	Outside diameter
B	42,9 mm	Width
C _{0r}	20.400 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	1.060 N	Fatigue load limit, radial
C _r	32.500 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,64 kg	Masa

Dimensions

C	22 mm	Width, outer ring
C ₂	26,4 mm	Sealing total width
S	17,4 mm	Distance raceway
d ₁	57,9 mm	Rib diameter inner ring
D ₁	72,3 mm	Outside diameter seal
C _a	6,4 mm	Distance to lubrication hole
N	9 mm	Hight retaining slot
b	7 mm	Width retaining slot
H11		Width retaining slot clearance



Calculation factors

f_0	14,1	Calculation factor
-------	------	--------------------

Właściwości

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