

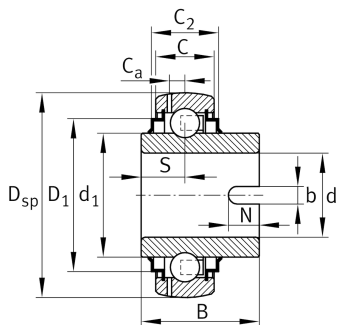
**GLE70-XL-KRR-B**

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	70 mm	Bore diameter
D _{SP}	125 mm	Outside diameter
B	68,2 mm	Width
C _{0r}	44.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	2.300 N	Fatigue load limit, radial
C _r	62.000 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	1,89 kg	Masa

Dimensions

C	28 mm	Width, outer ring
C ₂	32 mm	Sealing total width
S	27 mm	Distance raceway
d ₁	85,2 mm	Rib diameter inner ring
D ₁	109 mm	Outside diameter seal
C _a	8,9 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	14,4	Calculation factor
-------	------	--------------------

Właściwości

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