



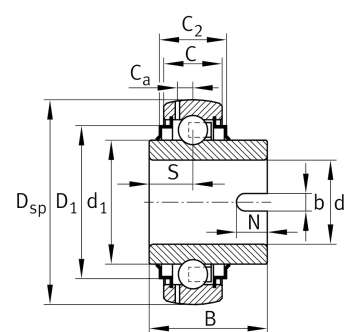
GLE60-XL-KRR-B-FA164

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearing GLE...XL-KRR-B-FA164

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Manufacturing instruction	FA164	High temperature design up to +250°C
---------------------------	-------	--------------------------------------

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	56.000 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

Temperature range

T min	150 °C	Operating temperature min.
T max	250 °C	Operating temperature max.

Calculation factors

f 0	14,3	Calculation factor
-----	------	--------------------

Właściwości

	Obciążenie promieniowe
	Obciążenie osiowe jednokierunkowe
	Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe
	Smarowanie smarem
	Uszczelnienie dwustronne
	Ochrona przed korozją
	Nieosiowość statyczna