



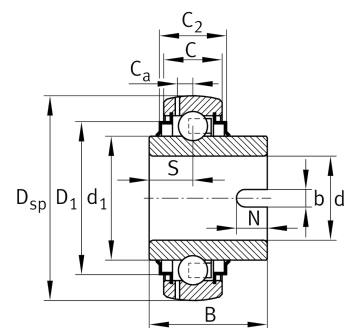
GLE60-XL-KRR-B-FA164

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