

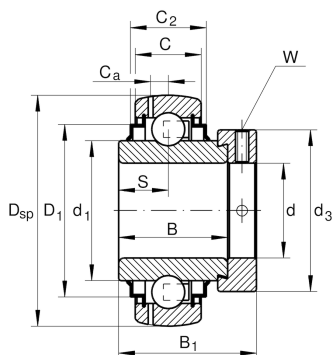
**GE60-XL-KRR-B-FA101**

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearing GE...-XL-KRR-B-FA101

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Manufacturing instruction

FA101

High and low temperature design -40°C
to +180°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}	1.710 N	Fatigue load limit, radial
B ₁	77,9 mm	Locking collar total width
C _r	52.000 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	1,79 kg	Masa



Dimensions

C	24 mm	Width, outer ring
C 2	29 mm	Sealing total width
S	31 mm	Distance raceway
d 1	76,5 mm	Rib diameter inner ring
D 1	94,5 mm	Outside diameter seal
C a	7,2 mm	Distance to lubrication hole
d 3	84 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	5 mm	Width of flats

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