

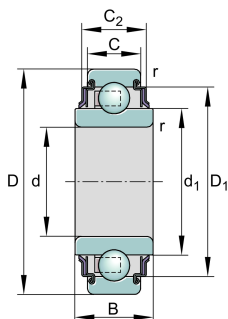
**209-XL-KRR-C3**

Deep groove ball bearing

Radial insert ball bearings 2..-KRR, cylindrical outer ring, inner ring for fit, R seals on both sides

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Sealing

KRR

Lip seals on both sides

Main Dimensions & Performance Data

d	45 mm	Bore diameter
D	85 mm	Outside diameter
B	30 mm	Width
C _r	32.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	20.400 N	Basic static load rating, radial
m	0,54 kg	Masa

Dimensions

D ₁	72,3 mm	Outside diameter seal
C	19 mm	Width, outer ring
C ₂	26,4 mm	Sealing total width
d ₁	57,91 mm	Rib diameter inner ring
r _{min}	1,1 mm	Minimum chamfer dimension

Temperature range

T _{min}	-20 °C	Operating temperature min.
T _{max}	100 °C	Operating temperature max.



Calculation factors

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

Właściwości

-  F_r Obciążenie promieniowe
-  F_a Obciążenie osiowe jednokierunkowe
-  F_a Obciążenie osiowe dwukierunkowe
-  L_h Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe
-  Smarowanie smarem
-  Uszczelnienie dwustronne