



GE50-XL-KRR-B-AS2/V-2C-OSE

Radial insert ball bearing

Informacje techniczne

Twoja aktualna wersja produktu

Lubrication hole transposed	AS2/V	
Flinger shields	2C	Flinger shield on both sides

Main Dimensions & Performance Data

d	50 mm	Bore diameter
D _{SP}	90 mm	Outside diameter
B	49,2 mm	Width
C _{0r}	23.200 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	1.210 N	Fatigue load limit, radial
C _r	37.500 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,771 kg	Masa

Dimensions

C	22 mm	Width, outer ring
C ₂	35,4 mm	Sealing total width
d ₁	62,8 mm	Rib diameter inner ring
C _a	6,9 mm	Distance to lubrication hole

Temperature range

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



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