



IMAGE
COMING SOON

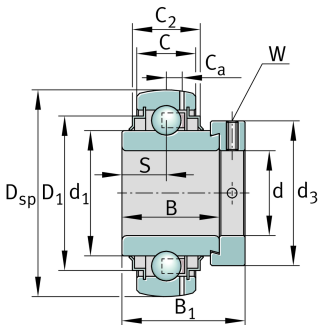


GNE90-KRR-B-FA107

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearing GNE...KRR-B

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	90 mm	Bore diameter
D _{SP}	190 mm	Outside diameter
B	77,5 mm	Width
C _{0r}	107.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	3.850 N	Fatigue load limit, radial
B ₁	101 mm	Locking collar total width
C _r	143.000 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	8,22 kg	Masa

Dimensions

C	45 mm	Width, outer ring
C ₂	52,6 mm	Sealing total width
S	35,5 mm	Distance raceway
d ₁	122,2 mm	Rib diameter inner ring
D ₁	161,3 mm	Outside diameter seal
C _a	14,3 mm	Distance to lubrication hole
d ₃	132 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	6 mm	Width of flats



Temperature range

T _{min}	-20 °C	Operating temperature min.
T _{max}	120 °C	Operating temperature max.

Calculation factors

f ₀	13,3	Calculation factor
----------------	------	--------------------

Właściwości

-  Obciążenie promieniowe
-  Obciążenie osiowe jednokierunkowe
-  Obciążenie osiowe dwukierunkowe
-  Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe
-  Smarowanie smarem
-  Uszczelnienie dwustronne
-  Nieosiowość statyczna