

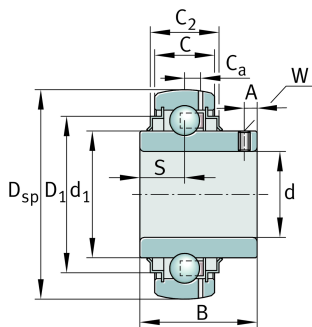


GYE60-KRR-B-FA107

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearing GYE...KRR-B

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	60 mm	Bore diameter
D _{SP}	110 mm	Outside diameter
B	65,1 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	1,4 kg	Masa

Dimensions

C	24 mm	Width, outer ring
C ₂	29 mm	Sealing total width
S	25,4 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
A	10 mm	Distance thread
W	5 mm	Width of flats

Temperature range

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



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