

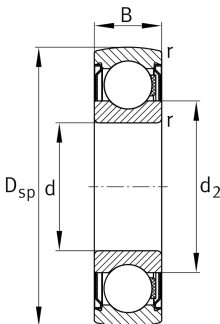


311-KDD-B

Self-aligning deep groove ball bearings

Plummer block housing unit 3..-KDD-B, RIBB
sheet metal PB

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Sealing	KLL	Labyrinth seals on both sides
Shape of outer surface	B	Spherical

Main Dimensions & Performance Data

d	55 mm	Bore diameter
D _{SP}	120 mm	Outside diameter
B	29 mm	Width
C _r	76.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	47.500 N	Basic static load rating, radial
≈m	1,27 kg	Masa

Dimensions

D ₁	96,7 mm	Outside diameter seal
C	29 mm	Width, outer ring
C ₂	27,6 mm	Sealing total width
d ₁	73,8 mm	Rib diameter inner ring
r _{min}	2 mm	Minimum chamfer dimension

Temperature range

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



Właściwości

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