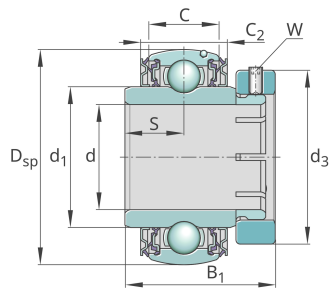




OCE30-DC-B-VA-FD

Radial insert ball bearing

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	30 mm	Bore diameter
D _{SP}	62 mm	Outside diameter
C _{0r}	9.110 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	760 N	Fatigue load limit, radial
B ₁	39,7 mm	Locking collar total width
C _r	16.700 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,35 kg	Masa

Dimensions

C	19 mm	Width, outer ring
C ₂	23 mm	Sealing total width
S	15,9 mm	Distance raceway
d ₁	40,4 mm	Rib diameter inner ring
d ₃	48 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	3 mm	Width of flats

Temperature range

T _{min}	-35 °C	Operating temperature min.
T _{max}	120 °C	Operating temperature max.



Calculation factors

f ₀	13,9	Calculation factor
----------------	------	--------------------

Właściwości

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