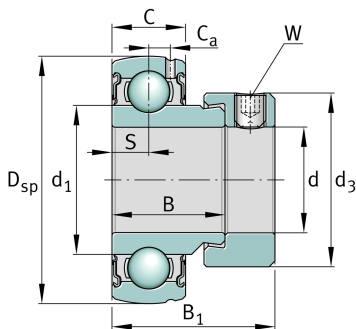




GE40-KRR-B-FA107-VA-FD

Radial insert ball bearing

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	40 mm	Bore diameter
D _{SP}	80 mm	Outside diameter
B	30,2 mm	Width
C _{0r}	18.140 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	800 N	Fatigue load limit, radial
B ₁	43,7 mm	Locking collar total width
C _r	29.520 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,63 kg	Masa

Dimensions

C	18 mm	Width, outer ring
S	9 mm	Distance raceway
d ₁	52,4 mm	Rib diameter inner ring
C _a	5,5 mm	Distance to lubrication hole
d ₃	60,3 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	4 mm	Width of flats

Temperature range

T _{min}	-30 °C	Operating temperature min.
T _{max}	100 °C	Operating temperature max.



Calculation factors

f_0	14	Calculation factor
-------	----	--------------------

Właściwości

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