

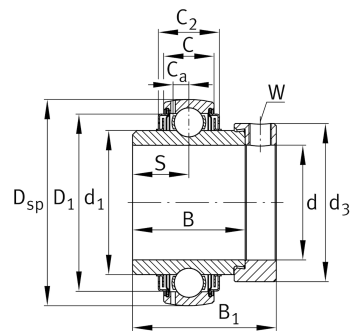


GE40-KLL-B-FA164

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearing GE...KLL-B-FA164

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Manufacturing instruction	FA164	High temperature design up to +250°C
---------------------------	-------	--------------------------------------

Main Dimensions & Performance Data

d	40 mm	Bore diameter
D SP	80 mm	Outside diameter
B	42,9 mm	Width
C 0r	19.800 N	Basic static load rating, radial
B 1	56,5 mm	Locking collar total width
C r	32.500 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,75 kg	Masa

Dimensions

C	21 mm	Width, outer ring
C 2	28,1 mm	Sealing total width
S	21,4 mm	Distance raceway
d 1	52,27 mm	Rib diameter inner ring
D 1	68,4 mm	Outside diameter seal
C a	6,4 mm	Distance to lubrication hole
d 3	58 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	5 mm	Width of flats



Temperature range

T _{min}	150 °C	Operating temperature min.
T _{max}	250 °C	Operating temperature max.

Calculation factors

f ₀	13,6	Calculation factor
----------------	------	--------------------

Właściwości

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