

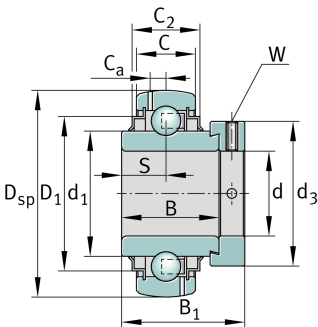


G1100-XL-KRR-B-AS2/V

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearing G1...KRR-B-AS2/V

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Lubrication hole transposed AS2/V

Main Dimensions & Performance Data

d	25,4 mm	Bore diameter
d	25,4 mm	Bore diameter, inch
D SP	52 mm	Outside diameter
B	34,9 mm	Width
C 0r	7.800 N	Basic static load rating, radial
C ur	410 N	Fatigue load limit, radial
B 1	44,5 mm	Locking collar total width
C r	14.900 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,229 kg	Masa

Dimensions

C	15 mm	Width, outer ring
C 2	16,5 mm	Sealing total width
S	17,5 mm	Distance raceway
d 1	33,8 mm	Rib diameter inner ring
D 1	42,5 mm	Outside diameter seal
C a	3,9 mm	Distance to lubrication hole
d 3	37,5 mm	Outside diameter locking collar/locknut



Temperature range

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

Calculation factors

f_0	13,8	Calculation factor
-------	------	--------------------

Właściwości



Obciążenie promieniowe



Obciążenie osiowe jednokierunkowe



Obciążenie osiowe dwukierunkowe



Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe



Smarowanie smarem



Uszczelnienie dwustronne



Nieosiowość statyczna