



GRA106-XL-NPP-B-AS2/V-OSE [🔗](#)
Radial insert ball bearing

Informacje techniczne

Twoja aktualna wersja produktu

Type of Seal	NPP	Lip seal on both sides
Shape of outer surface	B	
Lubrication hole transposed	AS2/V	AS2/V
Without locking device	OSE	Bearing without locking element

Main Dimensions & Performance Data

d	34,925 mm	Bore diameter
d	34,925 mm	Bore diameter, inch
D SP	72 mm	Outside diameter
B	25,4 mm	Width
C ur	700 N	Fatigue load limit, radial
C r	27.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C 0r	15.300 N	Basic static load rating, radial
≈m	0,33 kg	Masa

Dimensions

C	19 mm	Width, outer ring
S	9,5 mm	Distance raceway
d 2	44,5 mm	Rib diameter sealing inner ring
C a	5,7 mm	Distance to lubrication hole



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