



YE25-DC-B-VA-FD

Radial insert ball bearing

Informacje techniczne

Main Dimensions & Performance Data

d	25 mm	Bore diameter
D SP	52 mm	Outside diameter
B	34,1 mm	Width
C 0r	6.500 N	Basic static load rating, radial
C ur	550 N	Fatigue load limit, radial
C r	12.200 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,2 kg	Masa

Dimensions

C	17 mm	Width, outer ring
C 2	21 mm	Sealing total width
S	14,3 mm	Distance raceway
d 1	34 mm	Rib diameter inner ring
A	5,5 mm	Distance thread
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