

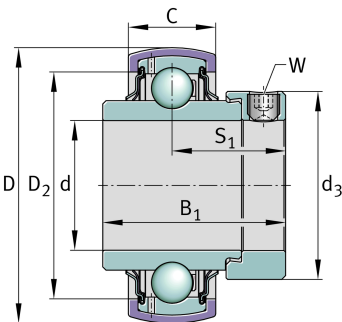


RABRN50/100-FA106

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearing RABRN, with rubber interliner

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Manufacturing instruction	FA106	Bearing subjected to special noise testing
---------------------------	-------	--

Main Dimensions & Performance Data

d	50 mm	Bore diameter
D	100 mm	Outside diameter
C	30 mm	Width, outer ring
B 1	62,8 mm	Locking collar total width
C r	35.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C 0r	23.200 N	Basic static load rating, radial
	4.100 N	Load carrying capacity (rubber interliner)
m	1,15 kg	Masa

Dimensions

S 1	38,2 mm	Distance raceway to locking collar
D 2	80 mm	Flange diameter rubber interliner
d 3	69 mm	Outside diameter locking collar/locknut

Additional information

	GE50-KRR-B-FA106-FA137	Bearing designation
Shore A	80 °	Hardness rubber interliner



Temperature range

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

Właściwości

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