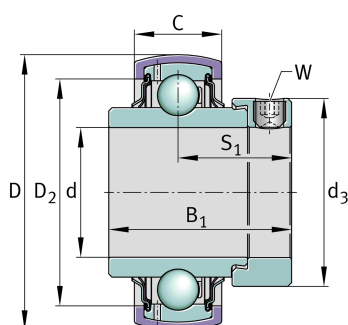


**RABRN40/85-FA106**

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	40 mm	Bore diameter
D	85 mm	Outside diameter
C	27 mm	Width, outer ring
B ₁	56,5 mm	Locking collar total width
C _r	32.500 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	19.800 N	Basic static load rating, radial
	3.500 N	Load carrying capacity (rubber interliner)
m	0,84 kg	Masa

Dimensions

S ₁	35,1 mm	Distance raceway to locking collar
D ₂	70 mm	Flange diameter rubber interliner
d ₃	58 mm	Outside diameter locking collar/locknut

Additional information

	GE40-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