

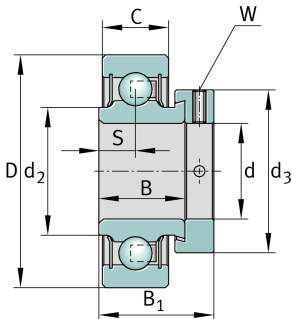
RA100-XL-NPP-FA106

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearings RA...NPP, cylindrical outer ring, location by eccentric locking collar, P seals on both sides, inch size bore

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Sealing	NPP	Lip seal on both sides
Manufacturing instruction	FA106	Bearing subjected to special noise testing

Main Dimensions & Performance Data

d	25,4 mm	Bore diameter
d	25,4 mm	Bore diameter, inch
D	52 mm	Outside diameter
B 1	31 mm	Locking collar total width
B	21,4 mm	Width
C r	13.600 N	Basic dynamic load rating, radial
C 0r	6.600 N	Basic static load rating, radial
≈m	0,187 kg	Masa

Dimensions

C	15 mm	Width, outer ring
S	7,5 mm	Distance raceway
d 2	30,36 mm	Rib diameter sealing inner ring
d 3	37,5 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	3,175 mm	Width across flats (Inch)



Temperature range

$T_{\min}$	-20 °C	Operating temperature min.
$T_{\max}$	100 °C	Operating temperature max.

Właściwości

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