

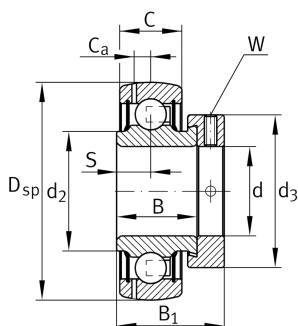
**GRAE55-XL-NPP-B**

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearing GRAE...XL-NPP-B

X-life

Informacje techniczne

**Main Dimensions & Performance Data**

d	55 mm	Bore diameter
D _{SP}	100 mm	Outside diameter
B	32,5 mm	Width
C _{0r}	29.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	1.340 N	Fatigue load limit, radial
B ₁	48,4 mm	Locking collar total width
C _r	43.500 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	1,06 kg	Masa

Dimensions

C	25 mm	Width, outer ring
S	12 mm	Distance raceway
d ₂	66 mm	Rib diameter sealing inner ring
C _a	7 mm	Distance to lubrication hole
d ₃	76 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	5 mm	Width of flats

Calculation factors

f ₀	14,2	Calculation factor
----------------	------	--------------------



Właściwości

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