



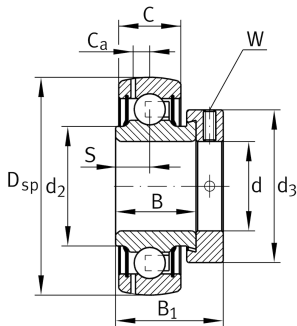
GRAE45-XL-NPP-B-FA125

Radial insert ball bearing

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

X-life

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	45 mm	Bore diameter
D _{SP}	85 mm	Outside diameter
B	30,2 mm	Width
C _{0r}	20.400 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	970 N	Fatigue load limit, radial
B ₁	43,8 mm	Locking collar total width
C _r	32.500 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	0,69 kg	Masa

Dimensions

C	22 mm	Width, outer ring
S	11 mm	Distance raceway
d ₂	54,3 mm	Rib diameter sealing inner ring
C _a	6,4 mm	Distance to lubrication hole
d ₃	63 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	5 mm	Width of flats

Calculation factors

f ₀	14,1	Calculation factor
----------------	------	--------------------



Właściwości

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