

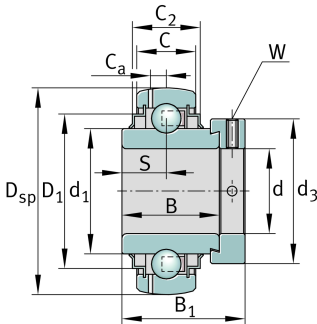
GE55-XL-KRR-B

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearing GE...XL-KRR-B

X-life

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	55 mm	Bore diameter
D _{SP}	100 mm	Outside diameter
B	55,5 mm	Width
C _{0r}	29.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	1.240 N	Fatigue load limit, radial
B ₁	71,4 mm	Locking collar total width
C _r	43.500 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	1,366 kg	Masa

Dimensions

C	25 mm	Width, outer ring
C ₂	29 mm	Sealing total width
S	27,8 mm	Distance raceway
d ₁	69,8 mm	Rib diameter inner ring
D ₁	85,9 mm	Outside diameter seal
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