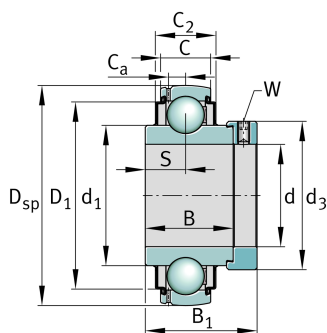
**GNE80-XL-KRR-B**

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearings GNE...KRR-B,
spherical outer ring, location by eccentric
locking collar, R seals on both sides

X-life

Informacje techniczne

**Main Dimensions & Performance Data**

d	80 mm	Bore diameter
D _{SP}	170 mm	Outside diameter
B	73 mm	Width
C _{0r}	87.000 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	4.050 N	Fatigue load limit, radial
B ₁	93,6 mm	Locking collar total width
C _r	123.000 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	7,1 kg	Masa

Dimensions

C	41 mm	Width, outer ring
C ₂	51 mm	Sealing total width
S	34 mm	Distance raceway
d ₁	109 mm	Rib diameter inner ring
D ₁	142,8 mm	Outside diameter seal
C _a	13,2 mm	Distance to lubrication hole
d ₃	118 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	6 mm	Width of flats



Calculation factors

f ₀	13,3	Calculation factor
----------------	------	--------------------

Właściwości

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