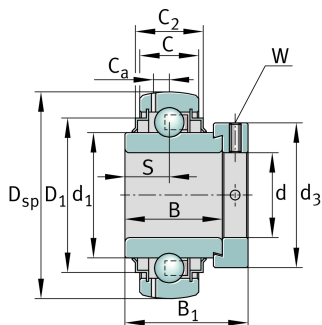
**GE25-XL-KRR-B>A**

Radial insert ball bearing

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

X-life

Informacje techniczne

**Main Dimensions & Performance Data**

d	25 mm	Bore diameter
B ₁	44,5 mm	Locking collar total width
C _r	14.900 N	Basic dynamic load rating, radial
C _{0r}	7.800 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	370 N	Fatigue load limit, radial
≈m	235 g	Masa

Dimensions

C	15 mm	Width, outer ring
C ₂	16,7 mm	Sealing total width
S	17,5 mm	Distance raceway
d ₁	33,8 mm	Rib diameter inner ring
D ₁	42,5 mm	Outside diameter seal
C _a	3,9 mm	Distance to lubrication hole
d ₃	37,5 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	3 mm	Width of flats
B	34,9 mm	Width



Temperature range

T _{min}	-20 °C	Operating temperature min.
T _{max}	120 °C	Operating temperature max.

Calculation factors

f ₀	13,8	Calculation factor
----------------	------	--------------------

Właściwości

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