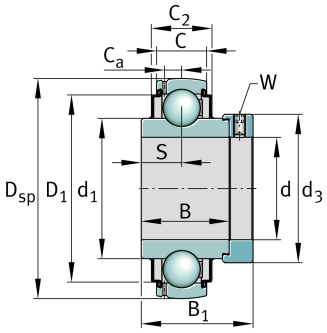
GNE100-XL-KRR-B

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	100 mm	Bore diameter
B_1	109,4 mm	Locking collar total width
C_r	184.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	141.000 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	5.800 N	Fatigue load limit, radial
≈m	11,41 kg	Masa

Dimensions

C	49 mm	Width, outer ring
C_2	59,4 mm	Sealing total width
S	39,5 mm	Distance raceway
d_1	137,1 mm	Rib diameter inner ring
D_1	182,8 mm	Outside diameter seal
C_a	16,7 mm	Distance to lubrication hole
d_3	145 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	6 mm	Width of flats
B	86 mm	Width

Calculation factors

f_0	13,1	Calculation factor

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje

Właściwości

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

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje