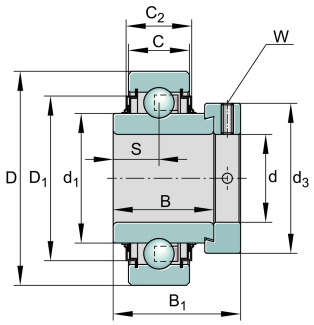
E50-XL-KLL

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearings E..-KLL, cylindrical outer ring, location by eccentric locking collar, L seals on both sides

X-life

Informacje techniczne



Twoja aktualna wersja produktu

Cage	TVH	Solid cage made of glass-fiber reinforced polyamid PA66

Main Dimensions & Performance Data

d	50 mm	Bore diameter
D	90 mm	Outside diameter
B	49,2 mm	Width
B_1	62,8 mm	Locking collar total width
C_r	35.000 N	Basic dynamic load rating, radial
C_{0r}	23.200 N	Basic static load rating, radial
C_{ur}	990 N	Fatigue load limit, radial
≈m	1 kg	Masa

Dimensions

C	22 mm	Width, outer ring
C_2	26,4 mm	Sealing total width
S	24,6 mm	Distance raceway
d_1	62,8 mm	Rib diameter inner ring
D_1	77,3 mm	Outside diameter seal
d_3	69 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	5 mm	Width of flats

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

Temperature range

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

Calculation factors

f_0	14,4	Calculation factor

Właściwości

Obciążenie promieniowe

Obciążenie osiowe jednokierunkowe

Obciążenie osiowe dwukierunkowe

Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe

Smarowanie smarem

Uszczelnienie dwustronne

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