

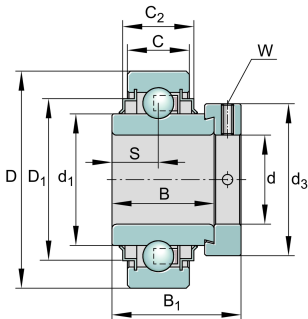
E30-XL-KRR

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearings E...KRR,
cylindrical outer ring, location by eccentric
locking collar, R seals on both sides

X-life

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	30 mm	Bore diameter
D	62 mm	Outside diameter
B	36,5 mm	Width
B 1	48,5 mm	Locking collar total width
C r	20.700 N	Basic dynamic load rating, radial
C 0r	11.300 N	Basic static load rating, radial
C ur	530 N	Fatigue load limit, radial
≈m	0,4 kg	Masa

Dimensions

C	18 mm	Width, outer ring
C 2	19,8 mm	Sealing total width
S	18,3 mm	Distance raceway
d 1	40,2 mm	Rib diameter inner ring
D 1	52 mm	Outside diameter seal
d 3	44 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	4 mm	Width of flats

Calculation factors

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



Właściwości



Obciążenie promieniowe



Obciążenie osiowe jednokierunkowe



Obciążenie osiowe dwukierunkowe



Smarowanie dożywotnie, bezobsługowe



Smarowanie smarem



Uszczelnienie dwustronne