

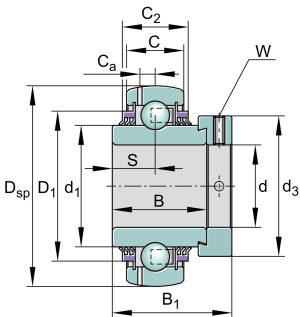
GE75-XL-KTT-B

Radial insert ball bearing

Radial insert ball bearings GE...KTT-B,
spherical outer ring, location by eccentric
locking collar, T seals on both sides

X-life

Informacje techniczne



Main Dimensions & Performance Data

d	75 mm	Bore diameter
D _{SP}	130 mm	Outside diameter
B	49,5 mm	Width
C _{0r}	44.500 N	Basic static load rating, radial
C _{ur}	2.300 N	Fatigue load limit, radial
B ₁	67 mm	Locking collar total width
C _r	62.000 N	Basic dynamic load rating, radial
≈m	2,156 kg	Masa

Dimensions

C	28 mm	Width, outer ring
C ₂	30,5 mm	Sealing total width
S	21,5 mm	Distance raceway
d ₁	90 mm	Rib diameter inner ring
D ₁	113 mm	Outside diameter seal
C _a	8,5 mm	Distance to lubrication hole
d ₃	100 mm	Outside diameter locking collar/locknut
W	6 mm	Width of flats



Calculation factors

f_0	14,6	Calculation factor
-------	------	--------------------

Właściwości

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