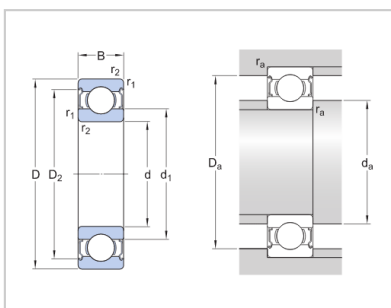


Deep Groove Ball Bearings

Single row seal-619/5-2Z



Principal dimensions (mm) :

d :	5
D :	13
B :	4

Basic load ratings (kN) :

Dynamic C :	0.88
Stc Co :	0.34
Fatigue load limit Pu :	0.014

Speed ratings(r/min) :

Speed Ratings :	110000
Limiting Speed :	53000
Masskg :	0.0025

Bearing number :

With seals on both sides :	619/5-2Z
With seal on one side :	-

Principal dimensions (mm) :

d :	5
d1 ~ :	7.6
d2 ~ :	-
D2 ~ :	11.4
rMin :	0.2

Abutment and fillet dimensions (mm) :

dMin :	6.4
d Max :	-
Da Max :	11.6
r Max :	0.2

Calculation Factors :

k :	0.02
fo :	11

: