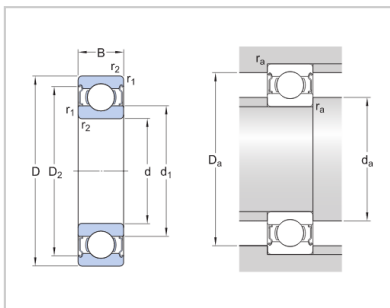


Deep Groove Ball Bearings

Single row seal-638/4-2Z



Principal dimensions (mm) :

d :	4
D :	9
B :	4

Basic load ratings (kN) :

Dynamic C :	0.54
Stc Co :	0.18
Fatigue load limit Pu :	0.007

Speed ratings(r/min) :

Speed Ratings :	140000
Limiting Speed :	70000
Masskg :	0.0013

Bearing number :

With seals on both sides :	638/4-2Z
With seal on one side :	-

Principal dimensions (mm) :

d :	4
d1 ~ :	5.2
d2 ~ :	-
D2 ~ :	7.8
rMin :	0.1

Abutment and fillet dimensions (mm) :

dMin :	4.6
d Max :	-
Da Max :	8.4
r Max :	0.1

Calculation Factors :

k :	0.015
fo :	10

: