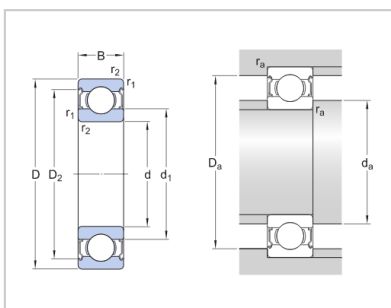


Deep Groove Ball Bearings

Single row seal-638/5-2Z



Principal dimensions (mm) :

d :	5
D :	11
B :	5

Basic load ratings (kN) :

Dynamic C :	0.64
Stc Co :	0.26
Fatigue load limit Pu :	0.011

Speed ratings(r/min) :

Speed Ratings :	120000
Limiting Speed :	60000
Masskg :	0.0016

Bearing number :

With seals on both sides :	638/5-2Z
With seal on one side :	-

Principal dimensions (mm) :

d :	5
d1 ~ :	6.8
d2 ~ :	-
D2 ~ :	9.7
rMin :	0.15

Abutment and fillet dimensions (mm) :

dMin :	5.8
d Max :	-
Da Max :	10.2
r Max :	0.1

Calculation Factors :

k :	0.015
fo :	11

: