



Bearing No. : 4211

Boundary dimensions(mm)

d : 55

D : 100

B : 25

Basic load ratings(kN)

Dynamic(C_r) : 44,9

Static(C_{or}) : 44

P_u : 1,9

Limiting speed(rpm)

Grease : 10000

Oil : 5600

Weight

Kg : 0,80

Dimensions (mm)

d : 55

d_1 : 71,2

D_1 : 83,8

$r_{1,2}$ Min : 1,5

Abutment and fillet dimensions(mm)

d_a Min : 63

D_a Max : 92

r_a Max : 1,5

Value

k_r : 0,05

f_o : 16