



Bearing No. : 4311

Boundary dimensions(mm)

d : 55

D : 120

B : 43

Basic load ratings(kN)

Dynamic(C_r) : 97,5

Static(C_{or}) : 83

P_u : 3,45

Limiting speed(rpm)

Grease : 9000

Oil : 5000

Weight

Kg : 2,15

Dimensions (mm)

d : 55

d_1 : 76,5

D_1 : 98,5

$r_{1,2}$ Min : 2

Abutment and fillet dimensions(mm)

d_a Min : 64

D_a Max : 111

r_a Max : 2

Value

k_r : 0,06

f_o : 14