



Bearing No. : 4220

Boundary dimensions(mm)

d : 100

D : 180

B : 46

Basic load ratings(kN)

Dynamic(C_r) : 140

Static(C_{or}) : 156

P_u : 5,6

Limiting speed(rpm)

Grease : 5600

Oil : 3000

Weight

Kg : 4,70

Dimensions (mm)

d : 100

d_1 □ : 130

D_1 □ : 154

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

Abutment and fillet dimensions(mm)

d_a Min : 111

D_a Max : 169

r_a Max : 2

Value

k_r : 0,05

f_o : 15