



Bearing NO. : 90381/90744

Boundary dimensions(mm)

d : 96.838

D : 188.913

T : 50.8

B : 46.038

C : 31.75

r 1.2min : 3.6

r 3.4min : 3.2

Basic load ratings(kN)

Cr : 276

Cor : 357

Limiting speed(rpm)

Grease : 2300

Oil : 3400

Application point

a : 63

Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max : 108

db min : 115

Da max : 161

Db min : 179

ra max : 3.6

rb max : 3.2

Value

e : 0.87

Y : 0.69

Y0 : 0.38

Weight (kg)

Refer : 5.68