



Bearing NO. : 544091/544118

Boundary dimensions(mm)

d : 231.775

D : 300.038

T : 33.338

B : 31.75

C : 23.812

r 1.2min : 3.5

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 224

Cor : 460

Limiting speed(rpm)

Grease : 900

Oil : 1300

Application point

a : 49.6

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 251

db min : 241

Da max : 282

Db min : 291

ra max : 3.5

rb max : 3.3

Value

e : 0.4

Y : 1.5

Y0 : 0.82

Weight (kg)

Refer : 5.38