



Bearing NO. : EE822100/822175

Boundary dimensions(mm)

d : 254

D : 444.5

T : 76.2

B : 73.025

C : 50.8

r 1.2min : 6.4

r 3.4min : 6.4

Basic load ratings(kN)

Cr : 995

Cor : 1500

Limiting speed(rpm)

Grease : 700

Oil : 1000

Application point

a : 71.1

Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max : 302

db min : 281

Da max : 405

Db min : 421

ra max : 6.4

rb max : 6.4

Value

e : 0.34

Y : 1.8

Y0 : 0.97

Weight (kg)

Refer : 42.7