



Bearing NO. : LM451345/LM451310

Boundary dimensions(mm)

d : 263.525

D : 355.6

T : 57.15

B : 57.15

C : 44.45

r 1.2min : 3.5

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 615

Cor : 1260

Limiting speed(rpm)

Grease : 850

Oil : 1200

Application point

a : 62.4

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 290

db min : 276

Da max : 335

Db min : 348

ra max : 3.5

rb max : 3.3

Value

e : 0.36

Y : 1.6

Y0 : 0.9

Weight (kg)

Refer : 15.3