



Bearing NO. : EE153044/153100

Boundary dimensions(mm)

d : 120.65

D : 254

T : 77.788

B : 82.55

C : 57.15

r 1.2min : 9.5

r 3.4min : 6.4

Basic load ratings(kN)

Cr : 692

Cor : 1010

Limiting speed(rpm)

Grease : 1400

Oil : 1900

Application point

a : 51.1

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 145

db min : 156

Da max : 217

Db min : 230

ra max : 9.5

rb max : 6.4

Value

e : 0.32

Y : 1.87

Y0 : 1.03

Weight (kg)

Refer : 18.4