



Bearing NO. : EE700096/700167

Boundary dimensions(mm)

d : 244.475

D : 425.45

T : 93.6663

B : 87.313

C : 76.2

r 1.2min : 1.6

r 3.4min : 6.4

Basic load ratings(kN)

Cr : 1180

Cor : 1980

Limiting speed(rpm)

Grease : 800

Oil : 1100

Application point

a : 81.2

Abutment and fillet  
dimensions(mm)

da max : 254

db min : 285

Da max : 364

Db min : 381

ra max : 1.6

rb max : 6.4

Value

e : 0.33

Y : 1.8

Y0 : 0.99

Weight (kg)

Refer : 52.4