



Bearing NO. : 80176/80217

Boundary dimensions(mm)

d : 447.675

D : 552.45

T : 44.45

B : 44.45

C : 31.75

r 1.2min : 3.3

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 610

Cor : 1480

Limiting speed(rpm)

Grease : 480

Oil : 600

Application point

a : 71

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 475

db min : 464

Da max : 530

Db min : 538

ra max : 3.3

rb max : 3.3

Value

e : 0.32

Y : 1.9

Y0 : 1

Weight (kg)

Refer : 22