



Bearing NO. : 783/772A

Boundary dimensions(mm)

d : 100

D : 174.625

T : 47.625

B : 48.006

C : 38.1

r 1.2min : 3.6

r 3.4min : 3.2

Basic load ratings(kN)

Cr : 288

Cor : 438

Limiting speed(rpm)

Grease : 1800

Oil : 2700

Application point

a : 39.4

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 111

db min : 120

Da max : 156

Db min : 166

ra max : 3.6

rb max : 3.2

Value

e : 0.39

Y : 1.56

Y0 : 0.86

Weight (kg)

Refer : 4.57