



Bearing NO. : 52393/52638

Boundary dimensions(mm)

d : 100.012

D : 161.925

T : 39.688

B : 36.116

C : 29.37

r 1.2min : 3.5

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 191

Cor : 310

Limiting speed(rpm)

Grease : 1900

Oil : 2800

Application point

a : 39.2

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 108

db min : 119

Da max : 143

Db min : 155

ra max : 3.5

rb max : 3.3

Value

e : 0.47

Y : 1.3

Y0 : 0.69

Weight (kg)

Refer : 2.92