



Bearing NO. : 71437/71750

Boundary dimensions(mm)

d : 111.125

D : 190.5

T : 47.625

B : 49.212

C : 34.925

r 1.2min : 3.5

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 296

Cor : 465

Limiting speed(rpm)

Grease : 1800

Oil : 2600

Application point

a : 40.1

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 122

db min : 135

Da max : 171

Db min : 183

ra max : 3.5

rb max : 3.3

Value

e : 0.42

Y : 1.4

Y0 : 0.79

Weight (kg)

Refer : 5.29