



Bearing NO. : 71437/71736

Boundary dimensions(mm)

d : 111.125

D : 186.975

T : 45

B : 49.212

C : 35.001

r 1.2min : 3.6

r 3.4min : 3.2

Basic load ratings(kN)

Cr : 303

Cor : 483

Limiting speed(rpm)

Grease : 1800

Oil : 2600

Application point

a : 38.3

Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max : 123

db min : 131

Da max : 169

Db min : 179

ra max : 3.6

rb max : 5.2

Value

e : 0.42

Y : 1.44

Y0 : 0.79

Weight (kg)

Refer : 4.85