



Bearing NO. : HM237547/HM237510

Boundary dimensions(mm)

d : 180

D : 288.925

T : 63.5

B : 68.262

C : 47.625

r 1.2min : 7

r 3.4min : 3.2

Basic load ratings(kN)

Cr : 628

Cor : 973

Limiting speed(rpm)

Grease : 1200

Oil : 1700

Application point

a : 52.2

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 199

db min : 203

Da max : 260

Db min : 270

ra max : 7

rb max : 3.2

Value

e : 0.32

Y : 1.88

Y0 : 1.04

Weight (kg)

Refer : 14.6