



Bearing NO. : HM746645/HM746610

Boundary dimensions(mm)

d : 228.6

D : 355.6

T : 69.85

B : 69.85

C : 50.8

r 1.2min : 6.4

r 3.4min : 6.4

Basic load ratings(kN)

Cr : 772

Cor : 1370

Limiting speed(rpm)

Grease : 900

Oil : 1300

Application point

a : 77

Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max : 247

db min : 261

Da max : 322

Db min : 338

ra max : 6.4

rb max : 6.4

Value

e : 0.47

Y : 1.27

Y0 : 0.7

Weight (kg)

Refer : 24