



Bearing NO. : HM252348/HM252315

Boundary dimensions(mm)

d : 260.35

D : 431.724

T : 82.55

B : 79.771

C : 60.325

r 1.2min : 6.7

r 3.4min : 3.6

Basic load ratings(kN)

Cr : 1010

Cor : 1680

Limiting speed(rpm)

Grease : 800

Oil : 1100

Application point

a : 75.2

Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max : 280

db min : 309

Da max : 385

Db min : 398

ra max : 6.7

rb max : 3.6

Value

e : 0.33

Y : 1.8

Y0 : 0.99

Weight (kg)

Refer : 42.9