



Bearing NO. : HM252343/HM252310

Boundary dimensions(mm)

d : 254

D : 422.275

T : 86.121

B : 79.771

C : 66.675

r 1.2min : 6.8

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 1140

Cor : 1850

Limiting speed(rpm)

Grease : 700

Oil : 1000

Application point

a : 77.6

Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max : 301

db min : 278

Da max : 392

Db min : 408

ra max : 6.8

rb max : 3.3

Value

e : 0.33

Y : 1.8

Y0 : 0.99

Weight (kg)

Refer : 43.2