



Bearing NO. : HM535349/HM535310

Boundary dimensions(mm)

d : 171.45

D : 260.35

T : 66.675

B : 66.675

C : 52.388

r 1.2min : 3.5

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 540

Cor : 1030

Limiting speed(rpm)

Grease : 1300

Oil : 1800

Application point

a : 57.6

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 198

db min : 182

Da max : 236

Db min : 252

ra max : 3.5

rb max : 3.3

Value

e : 0.4

Y : 1.5

Y0 : 0.82

Weight (kg)

Refer : 12.5