



Bearing NO. : 687/672A

Boundary dimensions(mm)

d : 101.6

D : 168.275

T : 41.275

B : 41.275

C : 34.925

r 1.2min : 3.5

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 223

Cor : 345

Limiting speed(rpm)

Grease : 1900

Oil : 2800

Application point

a : 38.3

Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max : 109

db min : 121

Da max : 149

Db min : 162

ra max : 3.5

rb max : 3.3

Value

e : 0.47

Y : 1.3

Y0 : 0.7

Weight (kg)

Refer : 3.49