



Bearing NO. : 8578/8520

Boundary dimensions(mm)

d : 241.3

D : 327.025

T : 52.388

B : 52.388

C : 36.512

r 1.2min : 6.4

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 470

Cor : 940

Limiting speed(rpm)

Grease : 900

Oil : 1300

Application point

a : 59.6

Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max : 267

db min : 250

Da max : 304

Db min : 317

ra max : 6.4

rb max : 3.3

Value

e : 0.41

Y : 1.5

Y0 : 0.81

Weight (kg)

Refer : 11.4