



Bearing NO. : 81637/81962

Boundary dimensions(mm)

d : 161.925

D : 244.475

T : 47.625

B : 46.83

C : 33.338

r 1.2min : 3.5

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 330

Cor : 510

Limiting speed(rpm)

Grease : 1300

Oil : 1800

Application point

a : 42.9

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 183

db min : 172

Da max : 225

Db min : 235

ra max : 3.5

rb max : 3.3

Value

e : 0.35

Y : 1.7

Y0 : 0.94

Weight (kg)

Refer : 6.67