



Bearing NO. : 64452A/64700

Boundary dimensions(mm)

d : 114.976

D : 177.8

T : 41.275

B : 41.275

C : 30.162

r 1.2min : 9

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 251

Cor : 415

Limiting speed(rpm)

Grease : 1800

Oil : 2600

Application point

a : 42

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 126

db min : 135

Da max : 164

Db min : 171

ra max : 8

rb max : 3

Value

e : 0.52

Y : 1.15

Y0 : 0.6

Weight (kg)

Refer : 3.55