



Bearing NO. : 64450/64700

Boundary dimensions(mm)

d : 114.3

D : 177.8

T : 41.275

B : 41.275

C : 30.162

r 1.2min : 3.5

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 232

Cor : 375

Limiting speed(rpm)

Grease : 1800

Oil : 2600

Application point

a : 42.4

Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max : 122

db min : 135

Da max : 160

Db min : 173

ra max : 3.5

rb max : 3.3

Value

e : 0.52

Y : 1.2

Y0 : 0.64

Weight (kg)

Refer : 3.5