



Bearing NO. : 42381/42584

Boundary dimensions(mm)

d : 96.838

D : 148.43

T : 28.575

B : 28.971

C : 21.433

r 1.2min : 3.6

r 3.4min : 3

Basic load ratings(kN)

Cr : 143

Cor : 225

Limiting speed(rpm)

Grease : 2300

Oil : 3400

Application point

a : 31.9

Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max : 108

db min : 108

Da max : 133

Db min : 140

ra max : 3.6

rb max : 3

Value

e : 0.49

Y : 1.22

Y0 : 0.67

Weight (kg)

Refer : 1.64