



Bearing NO. : 97450/97900

Boundary dimensions(mm)

d : 114.3

D : 228.6

T : 53.975

B : 49.428

C : 38.1

r 1.2min : 3.5

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 330

Cor : 475

Limiting speed(rpm)

Grease : 1300

Oil : 1800

Application point

a : 67.5

Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max : 131

db min : 151

Da max : 198

Db min : 219

ra max : 3.5

rb max : 3.3

Value

e : 0.74

Y : 0.82

Y0 : 0.45

Weight (kg)

Refer : 9.52