



Bearing NO. : HH949549/HH949510

Boundary dimensions(mm)

d : 228.6

D : 488.95

T : 123.825

B : 111.125

C : 73.025

r 1.2min : 6.4

r 3.4min : 6.4

Basic load ratings(kN)

Cr : 1600

Cor : 2500

Limiting speed(rpm)

Grease : 900

Oil : 1300

Application point

a : 166.5

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 307

db min : 264

Da max : 420

Db min : 470

ra max : 6.4

rb max : 6.4

Value

e : 0.94

Y : 0.64

Y0 : 0.35

Weight (kg)

Refer : 103