



Bearing NO. : HH421246/HH421210

Boundary dimensions(mm)

d : 98.425

D : 184.15

T : 63.5

B : 63.5

C : 52.388

r 1.2min : 6.4

r 3.4min : 3.2

Basic load ratings(kN)

Cr : 445

Cor : 687

Limiting speed(rpm)

Grease : 2100

Oil : 3200

Application point

a : 46.2

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 115

db min : 117

Da max : 161

Db min : 174

ra max : 6.4

rb max : 3.2

Value

e : 0.37

Y : 1.6

Y0 : 0.88

Weight (kg)

Refer : 7.45