



Bearing NO. : LM654642/LM654610

Boundary dimensions(mm)

d : 279.982

D : 380.898

T : 65.088

B : 65.088

C : 49.212

r 1.2min : 3.5

r 3.4min : 3.3

Basic load ratings(kN)

Cr : 660

Cor : 1550

Limiting speed(rpm)

Grease : 850

Oil : 1200

Application point

a :

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max : 302

db min : 298

Da max : 356

Db min : 368

ra max : 3.5

rb max : 3.3

Value

e : 0.43

Y : 1.39

Y0 : 0.76

Weight (kg)

Refer : 19