



Bearing No. : 4305

Boundary dimensions(mm)

d : 25

D : 62

B : 24

Basic load ratings(kN)

Dynamic(C_r) : 31,9

Static(C_{or}) : 22,4

P_u : 0,95

Limiting speed(rpm)

Grease : 18000

Oil : 10000

Weight

Kg : 0,34

Dimensions (mm)

d : 25

d_1 : 37,3

D_1 : 49,7

$r_{1,2}$ Min : 1,1

Abutment and fillet
dimensions(mm)

d_a Min : 31,5

D_a Max : 55,5

r_a Max : 1

Value

k_r : 0,06

f_o : 13