



Bearing No. : 4306

Boundary dimensions(mm)

d : 30

D : 72

B : 27

Basic load ratings(kN)

Dynamic(C_r) : 41

Static(C_{or}) : 30

P_u : 1,27

Limiting speed(rpm)

Grease : 16000

Oil : 8500

Weight

Kg : 0,50

Dimensions (mm)

d : 30

$d_{1\Box}$: 43,9

$D_{1\Box}$: 58,1

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

Abutment and fillet
dimensions(mm)

$d_{a\text{ Min}}$: 36,5

$D_{a\text{ Max}}$: 65,5

$r_{a\text{ Max}}$: 1

Value

k_r : 0,06

f_o : 13