



Designation : 31305J2

Principal dimensions(mm)

d1 : 25

D : 62

B : 18,25

Basic load ratings(KN)

dyc(Cr) : 38

stc(Cor) : 40

Pu : 4,4

Speed ratings(rpm)

Speed Ratings : 7500

Limiting Speed : 11000

Weight(Kg) : 0,26

ISO335

Dimensions (ABMA) : 7FB

Dimensions (mm)

d : 25

d1□ : 45,8

B : 17

C : 13

r1,2(min) : 1,5

r3,4(min) : 1,5

a : 20

Abutment and fillet
dimensions (mm)

da(max) : 34

db(min) : 32

Da(min) : 47

Da(max) : 55

Db(min) : 59

Ca(min) : 3

Cb(min) : 5

ra(max) : 1,5

rb(max) : 1,5

Value

e : 0,83

Y : 0,72

Yo : 0,4