



Designation : 31310J2/QCL7C

Principal dimensions(mm)

d1 : 50

D : 110

B : 29,25

Basic load ratings(KN)

dyc(Cr) : 122

stc(Cor) : 120

Pu : 14,3

Speed ratings(rpm)

Speed Ratings : 4500

Limiting Speed : 6000

Weight(Kg) : 1,20

ISO335

Dimensions (ABMA) : 7FB

Dimensions (mm)

d : 50

d1□ : 81,5

B : 27

C : 19

r1,2(min) : 2,5

r3,4(min) : 2

a : 34

Abutment and fillet
dimensions (mm)

da(max) : 62

db(min) : 60

Da(min) : 87

Da(max) : 100

Db(min) : 104

Ca(min) : 4

Cb(min) : 10

ra(max) : 2

rb(max) : 2

Value

e : 0,83

Y : 0,72

Yo : 0,4