



Designation : 31312J2/QCL7C

Principal dimensions(mm)

d1 : 60

D : 130

B : 33,5

Basic load ratings(KN)

dyc(Cr) : 166

stc(Cor) : 166

Pu : 20,4

Speed ratings(rpm)

Speed Ratings : 3800

Limiting Speed : 5300

Weight(Kg) : 1,90

ISO335

Dimensions (ABMA) : 7FB

Dimensions (mm)

d : 60

d1□ : 95,9

B : 31

C : 22

r1,2(min) : 3

r3,4(min) : 2,5

a : 39

Abutment and fillet
dimensions (mm)

da(max) : 74

db(min) : 72

Da(min) : 103

Da(max) : 118

Db(min) : 123

Ca(min) : 5

Cb(min) : 11,5

ra(max) : 2,5

rb(max) : 2

Value

e : 0,83

Y : 0,72

Yo : 0,4