



Bearing NO. :	36990/36920
---------------	-------------

Boundary dimensions(mm)

d :	177.8
-----	-------

D :	227.012
-----	---------

T :	30.162
-----	--------

B :	30.162
-----	--------

C :	23.02
-----	-------

r 1.2min :	1.5
------------	-----

r 3.4min :	1.5
------------	-----

Basic load ratings(kN)

Cr :	181
------	-----

Cor :	415
-------	-----

Limiting speed(rpm)

Grease :	1300
----------	------

Oil :	1800
-------	------

Application point

a :	42.9
-----	------

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	193
----------	-----

db min :	185
----------	-----

Da max :	214
----------	-----

Db min :	222
----------	-----

ra max :	1.5
----------	-----

rb max :	1.5
----------	-----

Value

e :	0.44
-----	------

Y :	1.4
-----	-----

Y0 :	0.75
------	------

Weight (kg)

Refer :	3.01
---------	------