



Bearing NO. :	96900/96140
---------------	-------------

Boundary dimensions(mm)

d :	228.6
-----	-------

D :	355.6
-----	-------

T :	68.262
-----	--------

B :	66.675
-----	--------

C :	47.625
-----	--------

r 1.2min :	7
------------	---

r 3.4min :	3.3
------------	-----

Basic load ratings(kN)

Cr :	605
------	-----

Cor :	1170
-------	------

Limiting speed(rpm)

Grease :	900
----------	-----

Oil :	1300
-------	------

Application point

a :	85.9
-----	------

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	270
----------	-----

db min :	246
----------	-----

Da max :	321
----------	-----

Db min :	343
----------	-----

ra max :	7
----------	---

rb max :	3.3
----------	-----

Value

e :	0.59
-----	------

Y :	1
-----	---

Y0 :	0.56
------	------

Weight (kg)

Refer :	23.3
---------	------