



Bearing NO. :	EE911618/912400
---------------	-----------------

Boundary dimensions(mm)	
-------------------------	--

d :	411.162
-----	---------

D :	609.6
-----	-------

T :	92.075
-----	--------

B :	84.138
-----	--------

C :	60.325
-----	--------

r 1.2min :	6.8
------------	-----

r 3.4min :	6.4
------------	-----

Basic load ratings(kN)	
------------------------	--

Cr :	1470
------	------

Cor :	2750
-------	------

Limiting speed(rpm)	
---------------------	--

Grease :	500
----------	-----

Oil :	670
-------	-----

Application point	
-------------------	--

a :	103.9
-----	-------

Abutment and fillet dimensions(mm)	
------------------------------------	--

da max :	461
----------	-----

db min :	440
----------	-----

Da max :	566
----------	-----

Db min :	586
----------	-----

ra max :	6.8
----------	-----

rb max :	6.4
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.38
-----	------

Y :	1.6
-----	-----

Y0 :	0.86
------	------

Weight (kg)	
-------------	--

Refer :	80.7
---------	------