



Bearing NO. :	EE982051/982900
---------------	-----------------

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

d :	520.7
-----	-------

D :	736.6
-----	-------

T :	88.9
-----	------

B :	81.758
-----	--------

C :	53.975
-----	--------

r 1.2min :	6.4
------------	-----

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

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

Cr :	1620
------	------

Cor :	3400
-------	------

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

Grease :	400
----------	-----

Oil :	530
-------	-----

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

a :	134.9
-----	-------

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

da max :	579
----------	-----

db min :	554
----------	-----

Da max :	693
----------	-----

Db min :	712
----------	-----

ra max :	6.4
----------	-----

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

Value	
-------	--

e :	0.48
-----	------

Y :	1.3
-----	-----

Y0 :	0.69
------	------

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

Refer :	106
---------	-----