



Bearing NO. :	EE111175/111700
---------------	-----------------

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

d :	298.45
-----	--------

D :	431.8
-----	-------

T :	69.85
-----	-------

B :	58.738
-----	--------

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

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

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

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

Cr :	755
------	-----

Cor :	1400
-------	------

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

Grease :	700
----------	-----

Oil :	1000
-------	------

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

a :	88.1
-----	------

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

da max :	336
----------	-----

db min :	316
----------	-----

Da max :	400
----------	-----

Db min :	417
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	29.2
---------	------