



Bearing NO. :	EE115097/115175
---------------	-----------------

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

d :	247.65
-----	--------

D :	444.5
-----	-------

T :	104.775
-----	---------

B :	103.188
-----	---------

C :	76.2
-----	------

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

r 3.4min :	4.8
------------	-----

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

Cr :	1560
------	------

Cor :	2460
-------	------

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

Grease :	800
----------	-----

Oil :	1100
-------	------

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

a :	85.3
-----	------

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

da max :	267
----------	-----

db min :	296
----------	-----

Da max :	395
----------	-----

Db min :	412
----------	-----

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

rb max :	4.8
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.35
-----	------

Y :	1.73
-----	------

Y0 :	0.95
------	------

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

Refer :	65
---------	----