



Bearing NO. :	EE215039/215096
---------------	-----------------

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

d :	100
-----	-----

D :	250.825
-----	---------

T :	76.2
-----	------

B :	73.025
-----	--------

C :	50.8
-----	------

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

r 3.4min :	3.2
------------	-----

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

Cr :	442
------	-----

Cor :	575
-------	-----

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

Grease :	1700
----------	------

Oil :	2600
-------	------

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

a :	72.4
-----	------

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

da max :	117
----------	-----

db min :	140
----------	-----

Da max :	201
----------	-----

Db min :	225
----------	-----

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

rb max :	3.2
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.7
-----	-----

Y :	0.85
-----	------

Y0 :	0.47
------	------

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

Refer :	17.3
---------	------