



Bearing NO. :	EE425179A/425299
---------------	------------------

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

d :	456.794
-----	---------

D :	761.873
-----	---------

T :	142.875
-----	---------

B :	142.875
-----	---------

C :	101.6
-----	-------

r 1.2min :	16
------------	----

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

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

Cr :	3240
------	------

Cor :	5610
-------	------

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

Grease :	450
----------	-----

Oil :	600
-------	-----

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

a :	154.5
-----	-------

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

da max :	497
----------	-----

db min :	530
----------	-----

Da max :	685
----------	-----

Db min :	710
----------	-----

ra max :	16
----------	----

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

Value	
-------	--

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

Y :	1.35
-----	------

Y0 :	0.74
------	------

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

Refer :	242
---------	-----