



Bearing NO. :	EE113089/113170
---------------	-----------------

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

d :	228.397
-----	---------

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

T :	92.075
-----	--------

B :	85.725
-----	--------

C :	49.212
-----	--------

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

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

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

Cr :	885
------	-----

Cor :	1320
-------	------

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

Grease :	900
----------	-----

Oil :	1300
-------	------

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

a :	132.5
-----	-------

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

da max :	287
----------	-----

db min :	256
----------	-----

Da max :	378
----------	-----

Db min :	410
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.88
-----	------

Y :	0.68
-----	------

Y0 :	0.38
------	------

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

Refer :	49
---------	----