



Bearing NO. :	LL735449/LL735410
---------------	-------------------

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

d :	177.8
-----	-------

D :	215.9
-----	-------

T :	20.638
-----	--------

B :	20.638
-----	--------

C :	15.083
-----	--------

r 1.2min :	1.5
------------	-----

r 3.4min :	1.5
------------	-----

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

Cr :	109
------	-----

Cor :	241
-------	-----

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

Grease :	1200
----------	------

Oil :	1600
-------	------

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

a :	38.5
-----	------

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

da max :	190
----------	-----

db min :	184
----------	-----

Da max :	206
----------	-----

Db min :	211
----------	-----

ra max :	1.5
----------	-----

rb max :	1.5
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.45
-----	------

Y :	1.3
-----	-----

Y0 :	0.73
------	------

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

Refer :	1.51
---------	------