



Bearing NO. :	LL428349/LL428310
---------------	-------------------

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

d :	139.7
-----	-------

D :	180.975
-----	---------

T :	21.433
-----	--------

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

C :	16.67
-----	-------

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

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

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

Cr :	104
------	-----

Cor :	194
-------	-----

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

Grease :	1600
----------	------

Oil :	2300
-------	------

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

a :	29.8
-----	------

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

da max :	152
----------	-----

db min :	147
----------	-----

Da max :	171
----------	-----

Db min :	176
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.37
-----	------

Y :	1.6
-----	-----

Y0 :	0.9
------	-----

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

Refer :	1.36
---------	------