



Bearing NO. :	LL771948/LL771911
---------------	-------------------

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

d :	476.25
-----	--------

D :	565.15
-----	--------

T :	41.275
-----	--------

B :	41.275
-----	--------

C :	31.75
-----	-------

r 1.2min :	3.3
------------	-----

r 3.4min :	3.3
------------	-----

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

Cr :	535
------	-----

Cor :	1340
-------	------

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

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

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

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

a :	100.2
-----	-------

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

da max :	502
----------	-----

db min :	489
----------	-----

Da max :	545
----------	-----

Db min :	557
----------	-----

ra max :	3.3
----------	-----

rb max :	3.3
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.47
-----	------

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

Y0 :	0.7
------	-----

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

Refer :	18.2
---------	------