



Bearing NO. :	L281147/L281110
---------------	-----------------

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

d :	660.4
-----	-------

D :	812.8
-----	-------

T :	95.25
-----	-------

B :	95.25
-----	-------

C :	73.025
-----	--------

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

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

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

Cr :	2000
------	------

Cor :	5270
-------	------

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

Grease :	320
----------	-----

Oil :	430
-------	-----

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

a :	123.8
-----	-------

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

da max :	685
----------	-----

db min :	695
----------	-----

Da max :	775
----------	-----

Db min :	790
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.33
-----	------

Y :	1.8
-----	-----

Y0 :	0.99
------	------

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

Refer :	100
---------	-----