



Bearing NO. :	L623149/L623110
---------------	-----------------

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

d :	114.3
-----	-------

D :	152.4
-----	-------

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

B :	21.433
-----	--------

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

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

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

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

Cr :	89.5
------	------

Cor :	178
-------	-----

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

Grease :	1800
----------	------

Oil :	2600
-------	------

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

a :	27.4
-----	------

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

da max :	121
----------	-----

db min :	127
----------	-----

Da max :	142
----------	-----

Db min :	148
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.41
-----	------

Y :	1.5
-----	-----

Y0 :	0.8
------	-----

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

Refer :	1.07
---------	------