



Bearing NO. :	L624549/L624510
---------------	-----------------

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

d :	120.65
-----	--------

D :	160.338
-----	---------

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

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

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

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

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

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

Cr :	92.5
------	------

Cor :	190
-------	-----

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

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

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

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

a :	29.3
-----	------

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

da max :	127
----------	-----

db min :	133
----------	-----

Da max :	150
----------	-----

Db min :	155
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.44
-----	------

Y :	1.4
-----	-----

Y0 :	0.76
------	------

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

Refer :	1.18
---------	------