



Bearing NO. :	LM283649/LM283610
---------------	-------------------

Boundary dimensions(mm)

d :	749.3
-----	-------

D :	990.6
-----	-------

T :	159.5
-----	-------

B :	160.338
-----	---------

C :	123
-----	-----

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

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

Basic load ratings(kN)

Cr :	4400
------	------

Cor :	11700
-------	-------

Limiting speed(rpm)

Grease :	280
----------	-----

Oil :	380
-------	-----

Application point

a :	165.2
-----	-------

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	815
----------	-----

db min :	782
----------	-----

Da max :	938
----------	-----

Db min :	969
----------	-----

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

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

Value

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

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

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

Weight (kg)

Refer :	329
---------	-----