



Bearing NO. :	LM328444/LM328410
---------------	-------------------

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

d :	136.525
-----	---------

D :	187.325
-----	---------

T :	28.575
-----	--------

B :	29.37
-----	-------

C :	23.02
-----	-------

r 1.2min :	1.6
------------	-----

r 3.4min :	1.6
------------	-----

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

Cr :	178
------	-----

Cor :	323
-------	-----

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

Grease :	1700
----------	------

Oil :	2400
-------	------

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

a :	31.7
-----	------

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

da max :	14.7
----------	------

db min :	151
----------	-----

Da max :	175
----------	-----

Db min :	181
----------	-----

ra max :	1.6
----------	-----

rb max :	1.6
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.35
-----	------

Y :	1.69
-----	------

Y0 :	0.93
------	------

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

Refer :	2.24
---------	------