



Bearing NO. :	M224749/M224710
---------------	-----------------

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

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

D :	174.625
-----	---------

T :	35.72
-----	-------

B :	36.513
-----	--------

C :	27.783
-----	--------

r 1.2min :	3.6
------------	-----

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

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

Cr :	208
------	-----

Cor :	362
-------	-----

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

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

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

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

a :	32.1
-----	------

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

da max :	133
----------	-----

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

Da max :	159
----------	-----

Db min :	166
----------	-----

ra max :	3.6
----------	-----

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

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	2.69
---------	------