



Bearing NO. :	HM234648/HM234610
---------------	-------------------

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

d :	165.1
-----	-------

D :	266.7
-----	-------

T :	66.675
-----	--------

B :	71.438
-----	--------

C :	50.8
-----	------

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

r 3.4min :	3.2
------------	-----

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

Cr :	602
------	-----

Cor :	993
-------	-----

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

Grease :	1400
----------	------

Oil :	1900
-------	------

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

a :	52.6
-----	------

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

da max :	173
----------	-----

db min :	188
----------	-----

Da max :	240
----------	-----

Db min :	252
----------	-----

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

rb max :	3.2
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.34
-----	------

Y :	1.78
-----	------

Y0 :	0.98
------	------

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

Refer :	13.9
---------	------