



Bearing NO. :	HM266449/HM266410
---------------	-------------------

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

d :	384.175
-----	---------

D :	546.1
-----	-------

T :	104.775
-----	---------

B :	104.775
-----	---------

C :	82.55
-----	-------

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

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

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

Cr :	1840
------	------

Cor :	4000
-------	------

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

Grease :	560
----------	-----

Oil :	750
-------	-----

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

a :	97.5
-----	------

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

da max :	429
----------	-----

db min :	407
----------	-----

Da max :	508
----------	-----

Db min :	531
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	76.7
---------	------