



Bearing NO. :	HM262749/HM262710
---------------	-------------------

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

d :	346.075
-----	---------

D :	488.95
-----	--------

T :	95.25
-----	-------

B :	95.25
-----	-------

C :	74.612
-----	--------

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

r 3.4min :	3.3
------------	-----

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

Cr :	1250
------	------

Cor :	2600
-------	------

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

Grease :	630
----------	-----

Oil :	850
-------	-----

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

a :	87.8
-----	------

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

da max :	386
----------	-----

db min :	364
----------	-----

Da max :	457
----------	-----

Db min :	475
----------	-----

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

rb max :	3.3
----------	-----

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	52.9
---------	------