



Bearing NO. :	HH437549/HH437510
---------------	-------------------

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

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

D :	336.55
-----	--------

T :	92.075
-----	--------

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

C :	69.85
-----	-------

r 1.2min :	3.3
------------	-----

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

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

Cr :	990
------	-----

Cor :	1380
-------	------

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

Grease :	1100
----------	------

Oil :	1400
-------	------

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

a :	70.8
-----	------

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

da max :	206
----------	-----

db min :	185
----------	-----

Da max :	297
----------	-----

Db min :	320
----------	-----

ra max :	3.3
----------	-----

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

Value	
-------	--

e :	0.37
-----	------

Y :	1.6
-----	-----

Y0 :	0.89
------	------

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

Refer :	35
---------	----