



Bearing NO. :	HH231649/HH231615
---------------	-------------------

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

d :	139.7
-----	-------

D :	295.275
-----	---------

T :	82.55
-----	-------

B :	87.312
-----	--------

C :	57.15
-----	-------

r 1.2min :	9.7
------------	-----

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

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

Cr :	770
------	-----

Cor :	1010
-------	------

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

Grease :	1300
----------	------

Oil :	1800
-------	------

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

a :	56.3
-----	------

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

da max :	182
----------	-----

db min :	158
----------	-----

Da max :	261
----------	-----

Db min :	278
----------	-----

ra max :	9.7
----------	-----

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

Value	
-------	--

e :	0.32
-----	------

Y :	1.9
-----	-----

Y0 :	1
------	---

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

Refer :	23.9
---------	------