



Bearing NO. :	HH221449/HH221416
---------------	-------------------

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

d :	101.6
-----	-------

D :	200.025
-----	---------

T :	61.912
-----	--------

B :	57.531
-----	--------

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

r 1.2min :	8
------------	---

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

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

Cr :	390
------	-----

Cor :	520
-------	-----

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

Grease :	1800
----------	------

Oil :	2600
-------	------

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

a :	47
-----	----

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

da max :	113
----------	-----

db min :	131
----------	-----

Da max :	174
----------	-----

Db min :	188
----------	-----

ra max :	8
----------	---

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

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	8.29
---------	------