



Bearing NO. :	HH224346/HH224310
---------------	-------------------

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

d :	114.3
-----	-------

D :	212.725
-----	---------

T :	66.675
-----	--------

B :	66.675
-----	--------

C :	53.975
-----	--------

r 1.2min :	7
------------	---

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

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

Cr :	570
------	-----

Cor :	810
-------	-----

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

Grease :	1700
----------	------

Oil :	2400
-------	------

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

a :	47.3
-----	------

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

da max :	125
----------	-----

db min :	144
----------	-----

Da max :	191
----------	-----

Db min :	206
----------	-----

ra max :	7
----------	---

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

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	10.1
---------	------