



Bearing NO. :	HH234049/HH234010
---------------	-------------------

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

d :	152.4
-----	-------

D :	307.975
-----	---------

T :	88.9
-----	------

B :	93.663
-----	--------

C :	66.675
-----	--------

r 1.2min :	9.5
------------	-----

r 3.4min :	6.7
------------	-----

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

Cr :	1020
------	------

Cor :	1450
-------	------

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

Grease :	1200
----------	------

Oil :	1600
-------	------

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

a :	63.3
-----	------

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

da max :	176
----------	-----

db min :	191
----------	-----

Da max :	271
----------	-----

Db min :	285
----------	-----

ra max :	9.5
----------	-----

rb max :	6.7
----------	-----

Value	
-------	--

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

Y :	1.84
-----	------

Y0 :	1.01
------	------

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

Refer :	29.4
---------	------