



Bearing NO. :	HH224334/HH224310
---------------	-------------------

Boundary dimensions(mm)

d :	99.975
-----	--------

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

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

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

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

r 1.2min :	3.6
------------	-----

r 3.4min :	3.2
------------	-----

Basic load ratings(kN)

Cr :	513
------	-----

Cor :	699
-------	-----

Limiting speed(rpm)

Grease :	2200
----------	------

Oil :	3200
-------	------

Application point

a :	47.6
-----	------

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	111
----------	-----

db min :	134
----------	-----

Da max :	190
----------	-----

Db min :	201
----------	-----

ra max :	3.6
----------	-----

rb max :	3.2
----------	-----

Value

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

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

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

Weight (kg)

Refer :	10.9
---------	------