



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

Boundary dimensions(mm)

d :	100
-----	-----

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

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

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

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

r 1.2min :	3.5
------------	-----

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

Basic load ratings(kN)

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

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

Limiting speed(rpm)

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

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

Application point

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

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	118
----------	-----

db min :	133
----------	-----

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

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

ra max :	3.5
----------	-----

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

Value

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

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

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

Weight (kg)

Refer :	11.4
---------	------