



Bearing NO. :	H924045/H924010
---------------	-----------------

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

d :	111.125
-----	---------

D :	214.312
-----	---------

T :	55.562
-----	--------

B :	52.388
-----	--------

C :	39.688
-----	--------

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

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

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

Cr :	355
------	-----

Cor :	490
-------	-----

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

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

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

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

a :	62.4
-----	------

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

da max :	124
----------	-----

db min :	143
----------	-----

Da max :	187
----------	-----

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

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

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

Value	
-------	--

e :	0.67
-----	------

Y :	0.89
-----	------

Y0 :	0.49
------	------

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

Refer :	8.32
---------	------