



Bearing NO. :	71432/71788
---------------	-------------

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

d :	109.952
-----	---------

D :	199.975
-----	---------

T :	50
-----	----

B :	49.213
-----	--------

C :	36.8
-----	------

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

r 3.4min :	4
------------	---

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

Cr :	303
------	-----

Cor :	483
-------	-----

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

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

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

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

a :	43.3
-----	------

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

da max :	122
----------	-----

db min :	131
----------	-----

Da max :	167
----------	-----

Db min :	177
----------	-----

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

rb max :	4
----------	---

Value	
-------	--

e :	0.42
-----	------

Y :	1.44
-----	------

Y0 :	0.79
------	------

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

Refer :	6.3
---------	-----