



Bearing NO. :	71425/71753
---------------	-------------

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

d :	107.95
-----	--------

D :	191.975
-----	---------

T :	47.625
-----	--------

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

C :	34.925
-----	--------

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

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

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

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

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

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

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

Oil :	2400
-------	------

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

a :	40.9
-----	------

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

da max :	120
----------	-----

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

Da max :	168
----------	-----

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

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

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

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	5.58
---------	------