



Bearing NO. :	947/930
---------------	---------

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

d :	111.917
-----	---------

D :	206.375
-----	---------

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

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

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

r 1.2min :	13.5
------------	------

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

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

Cr :	450
------	-----

Cor :	674
-------	-----

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

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

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

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

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

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

da max :	135
----------	-----

db min :	144
----------	-----

Da max :	181
----------	-----

Db min :	193
----------	-----

ra max :	13.5
----------	------

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

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	9.26
---------	------