



Bearing NO. :	48686/48620
---------------	-------------

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

d :	142.875
-----	---------

D :	200.025
-----	---------

T :	41.275
-----	--------

B :	42.863
-----	--------

C :	34.13
-----	-------

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

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

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

Cr :	246
------	-----

Cor :	491
-------	-----

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

Grease :	1600
----------	------

Oil :	2200
-------	------

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

a :	38.6
-----	------

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

da max :	155
----------	-----

db min :	156
----------	-----

Da max :	183
----------	-----

Db min :	190
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.34
-----	------

Y :	1.78
-----	------

Y0 :	0.98
------	------

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

Refer :	3.89
---------	------