



Bearing NO. :	36686/36620
---------------	-------------

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

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

D :	193.675
-----	---------

T :	28.575
-----	--------

B :	28.575
-----	--------

C :	23.02
-----	-------

r 1.2min :	1.6
------------	-----

r 3.4min :	1.6
------------	-----

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

Cr :	187
------	-----

Cor :	375
-------	-----

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

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

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

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

a :	33.7
-----	------

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

da max :	151
----------	-----

db min :	157
----------	-----

Da max :	180
----------	-----

Db min :	186
----------	-----

ra max :	1.6
----------	-----

rb max :	1.6
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.37
-----	------

Y :	1.63
-----	------

Y0 :	0.9
------	-----

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

Refer :	2.41
---------	------