



Bearing NO. :	36691/36620
---------------	-------------

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

d :	146.05
-----	--------

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

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

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

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

r 1.2min :	4.8
------------	-----

r 3.4min :	1.5
------------	-----

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

Cr :	170
------	-----

Cor :	355
-------	-----

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

Grease :	1400
----------	------

Oil :	1900
-------	------

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

a :	33.5
-----	------

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

da max :	164
----------	-----

db min :	154
----------	-----

Da max :	182
----------	-----

Db min :	188
----------	-----

ra max :	4.8
----------	-----

rb max :	1.5
----------	-----

Value	
-------	--

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

Y :	1.6
-----	-----

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

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

Refer :	2.35
---------	------