



Bearing NO. :	48685/48620
---------------	-------------

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

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

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

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

B :	39.688
-----	--------

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

r 1.2min :	3.5
------------	-----

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

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

Cr :	227
------	-----

Cor :	460
-------	-----

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

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

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

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

a :	37.6
-----	------

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

da max :	162
----------	-----

db min :	153
----------	-----

Da max :	185
----------	-----

Db min :	195
----------	-----

ra max :	3.5
----------	-----

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

Value	
-------	--

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

Y :	1.8
-----	-----

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

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

Refer :	3.81
---------	------