



Bearing NO. :	67786/67720
---------------	-------------

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

d :	174.625
-----	---------

D :	247.65
-----	--------

T :	47.625
-----	--------

B :	47.625
-----	--------

C :	38.1
-----	------

r 1.2min :	7.9
------------	-----

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

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

Cr :	346
------	-----

Cor :	701
-------	-----

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

Grease :	1100
----------	------

Oil :	1600
-------	------

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

a :	52.3
-----	------

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

da max :	195
----------	-----

db min :	192
----------	-----

Da max :	227
----------	-----

Db min :	238
----------	-----

ra max :	7.9
----------	-----

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

Value	
-------	--

e :	0.44
-----	------

Y :	1.36
-----	------

Y0 :	0.75
------	------

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

Refer :	6.93
---------	------