



Bearing NO. :	M667944/M667911
---------------	-----------------

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

d :	406.4
-----	-------

D :	546.1
-----	-------

T :	87.313
-----	--------

B :	87.313
-----	--------

C :	68.263
-----	--------

r 1.2min :	6.4
------------	-----

r 3.4min :	6.4
------------	-----

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

Cr :	1330
------	------

Cor :	2870
-------	------

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

Grease :	560
----------	-----

Oil :	750
-------	-----

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

a :	105.1
-----	-------

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

da max :	427
----------	-----

db min :	438
----------	-----

Da max :	510
----------	-----

Db min :	525
----------	-----

ra max :	6.4
----------	-----

rb max :	6.4
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.42
-----	------

Y :	1.44
-----	------

Y0 :	0.79
------	------

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

Refer :	53.7
---------	------