



Bearing NO. :	M959442/M959410
---------------	-----------------

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

d :	304.8
-----	-------

D :	499.948
-----	---------

T :	101.6
-----	-------

B :	79.375
-----	--------

C :	53.975
-----	--------

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

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

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

Cr :	1190
------	------

Cor :	2030
-------	------

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

Grease :	630
----------	-----

Oil :	850
-------	-----

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

a :	203
-----	-----

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

da max :	367
----------	-----

db min :	327
----------	-----

Da max :	444
----------	-----

Db min :	487
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	1.2
-----	-----

Y :	0.51
-----	------

Y0 :	0.28
------	------

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

Refer :	67.6
---------	------