



Bearing NO. :	EE380080/380190
---------------	-----------------

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

d :	203.2
-----	-------

D :	482.6
-----	-------

T :	117.475
-----	---------

B :	95.25
-----	-------

C :	73.025
-----	--------

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

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

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

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

Cor :	1590
-------	------

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

Grease :	1000
----------	------

Oil :	1500
-------	------

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

a :	148.6
-----	-------

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

da max :	274
----------	-----

db min :	236
----------	-----

Da max :	408
----------	-----

Db min :	451
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.87
-----	------

Y :	0.69
-----	------

Y0 :	0.38
------	------

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

Refer :	88.7
---------	------