



Bearing NO. :	M268730/M268710
---------------	-----------------

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

d :	381
-----	-----

D :	590.55
-----	--------

T :	114.3
-----	-------

B :	114.3
-----	-------

C :	88.9
-----	------

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

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

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

Cr :	1980
------	------

Cor :	4470
-------	------

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

Grease :	600
----------	-----

Oil :	800
-------	-----

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

a :	103.7
-----	-------

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

da max :	401
----------	-----

db min :	459
----------	-----

Da max :	545
----------	-----

Db min :	560
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.33
-----	------

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

Y0 :	0.99
------	------

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

Refer :	116
---------	-----