



Bearing NO. :	38886/38820XX
---------------	---------------

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

d :	266.7
-----	-------

D :	325.438
-----	---------

T :	28.575
-----	--------

B :	33.47
-----	-------

C :	25.4
-----	------

r 1.2min :	1.6
------------	-----

r 3.4min :	1.6
------------	-----

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

Cr :	217
------	-----

Cor :	7
-------	---

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

Grease :	850
----------	-----

Oil :	1200
-------	------

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

a :	48.6
-----	------

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

da max :	276
----------	-----

db min :	281
----------	-----

Da max :	306
----------	-----

Db min :	312
----------	-----

ra max :	1.6
----------	-----

rb max :	1.6
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.37
-----	------

Y :	1.64
-----	------

Y0 :	0.9
------	-----

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

Refer :	4.97
---------	------