



Bearing NO. :	EE833160X/833232
---------------	------------------

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

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

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

T :	107.95
-----	--------

B :	107.95
-----	--------

C :	80.963
-----	--------

r 1.2min :	9.5
------------	-----

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

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

Cr :	1780
------	------

Cor :	3540
-------	------

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

Grease :	530
----------	-----

Oil :	700
-------	-----

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

a :	100
-----	-----

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

da max :	433
----------	-----

db min :	453
----------	-----

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

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

ra max :	9.5
----------	-----

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

Value	
-------	--

e :	0.32
-----	------

Y :	1.85
-----	------

Y0 :	1.02
------	------

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

Refer :	89.7
---------	------