



Bearing NO. :	796x/793
---------------	----------

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

d :	127
-----	-----

D :	206.375
-----	---------

T :	47.625
-----	--------

B :	47.625
-----	--------

C :	34.925
-----	--------

r 1.2min :	3.6
------------	-----

r 3.4min :	3.2
------------	-----

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

Cr :	326
------	-----

Cor :	548
-------	-----

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

Grease :	1600
----------	------

Oil :	2200
-------	------

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

a :	45.7
-----	------

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

da max :	139
----------	-----

db min :	146
----------	-----

Da max :	183
----------	-----

Db min :	194
----------	-----

ra max :	3.6
----------	-----

rb max :	3.2
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.46
-----	------

Y :	1.31
-----	------

Y0 :	0.72
------	------

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

Refer :	5.93
---------	------