



Bearing NO. :	863X/854
---------------	----------

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

d :	100
-----	-----

D :	190.5
-----	-------

T :	57.15
-----	-------

B :	57.531
-----	--------

C :	44.45
-----	-------

r 1.2min :	6
------------	---

r 3.4min :	3.3
------------	-----

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

Cr :	355
------	-----

Cor :	500
-------	-----

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

Grease :	1700
----------	------

Oil :	2600
-------	------

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

a :	41.8
-----	------

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

da max :	111
----------	-----

db min :	126
----------	-----

Da max :	168
----------	-----

Db min :	181
----------	-----

ra max :	6
----------	---

rb max :	3.3
----------	-----

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	6.81
---------	------