



Bearing NO. :	781X/773
---------------	----------

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

d :	101.6
-----	-------

D :	180
-----	-----

T :	48
-----	----

B :	50.8
-----	------

C :	40
-----	----

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

r 3.4min :	3
------------	---

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

Cr :	288
------	-----

Cor :	438
-------	-----

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

Grease :	1800
----------	------

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

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

a :	39.8
-----	------

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

da max :	114
----------	-----

db min :	120
----------	-----

Da max :	156
----------	-----

Db min :	167
----------	-----

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

rb max :	3
----------	---

Value	
-------	--

e :	0.39
-----	------

Y :	1.56
-----	------

Y0 :	0.86
------	------

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

Refer :	5.05
---------	------