



Bearing NO. :	M236845/M236810
---------------	-----------------

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

d :	174.625
-----	---------

D :	260.35
-----	--------

T :	53.975
-----	--------

B :	53.975
-----	--------

C :	41.275
-----	--------

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

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

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

Cr :	442
------	-----

Cor :	821
-------	-----

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

Grease :	1100
----------	------

Oil :	1600
-------	------

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

a :	48.4
-----	------

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

da max :	187
----------	-----

db min :	198
----------	-----

Da max :	238
----------	-----

Db min :	247
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	9.31
---------	------