



Bearing NO. :	EE515097/515237
---------------	-----------------

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

d :	247.65
-----	--------

D :	603.25
-----	--------

T :	160.338
-----	---------

B :	158.75
-----	--------

C :	122.238
-----	---------

r 1.2min :	6.4
------------	-----

r 3.4min :	9.5
------------	-----

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

Cr :	3070
------	------

Cor :	4210
-------	------

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

Grease :	800
----------	-----

Oil :	1100
-------	------

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

a :	127.4
-----	-------

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

da max :	267
----------	-----

db min :	345
----------	-----

Da max :	520
----------	-----

Db min :	545
----------	-----

ra max :	6.4
----------	-----

rb max :	9.5
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.38
-----	------

Y :	1.57
-----	------

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

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

Refer :	224
---------	-----