



Bearing NO. :	M349549/M349510
---------------	-----------------

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

d :	257.175
-----	---------

D :	342.9
-----	-------

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

B :	57.15
-----	-------

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

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

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

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

Cr :	560
------	-----

Cor :	1190
-------	------

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

Grease :	850
----------	-----

Oil :	1200
-------	------

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

a :	59.6
-----	------

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

da max :	285
----------	-----

db min :	269
----------	-----

Da max :	323
----------	-----

Db min :	336
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.35
-----	------

Y :	1.7
-----	-----

Y0 :	0.94
------	------

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

Refer :	14.1
---------	------