



Bearing NO. :	H936349/H936316
---------------	-----------------

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

d :	168.275
-----	---------

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

T :	85.725
-----	--------

B :	79.375
-----	--------

C :	53.975
-----	--------

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

r 3.4min :	6.4
------------	-----

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

Cr :	760
------	-----

Cor :	1060
-------	------

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

Grease :	1300
----------	------

Oil :	1800
-------	------

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

a :	103.3
-----	-------

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

da max :	216
----------	-----

db min :	184
----------	-----

Da max :	289
----------	-----

Db min :	323
----------	-----

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

rb max :	6.4
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.81
-----	------

Y :	0.74
-----	------

Y0 :	0.41
------	------

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

Refer :	33.3
---------	------