



Bearing NO. :	H961649/H961610
---------------	-----------------

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

d :	317.5
-----	-------

D :	622.3
-----	-------

T :	147.638
-----	---------

B :	131.762
-----	---------

C :	82.55
-----	-------

r 1.2min :	14.3
------------	------

r 3.4min :	12.7
------------	------

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

Cr :	2270
------	------

Cor :	3800
-------	------

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

Grease :	600
----------	-----

Oil :	800
-------	-----

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

a :	206.4
-----	-------

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

da max :	414
----------	-----

db min :	358
----------	-----

Da max :	535
----------	-----

Db min :	597
----------	-----

ra max :	14.3
----------	------

rb max :	12.7
----------	------

Value	
-------	--

e :	0.94
-----	------

Y :	0.64
-----	------

Y0 :	0.35
------	------

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

Refer :	184
---------	-----