



Bearing NO. :	H247549/H247510
---------------	-----------------

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

d :	234.95
-----	--------

D :	384.175
-----	---------

T :	112.712
-----	---------

B :	112.712
-----	---------

C :	90.488
-----	--------

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

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

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

Cr :	1220
------	------

Cor :	2220
-------	------

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

Grease :	900
----------	-----

Oil :	1300
-------	------

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

a :	84.2
-----	------

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

da max :	276
----------	-----

db min :	251
----------	-----

Da max :	344
----------	-----

Db min :	369
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	48.2
---------	------