



Bearing NO. :	EE224115/224200
---------------	-----------------

Boundary dimensions(mm)

d :	292.1
-----	-------

D :	508
-----	-----

T :	106.363
-----	---------

B :	107.95
-----	--------

C :	74.613
-----	--------

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

r 3.4min :	3.2
------------	-----

Basic load ratings(kN)

Cr :	1480
------	------

Cor :	2540
-------	------

Limiting speed(rpm)

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

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

Application point

a :	88.5
-----	------

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	311
----------	-----

db min :	362
----------	-----

Da max :	453
----------	-----

Db min :	469
----------	-----

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

rb max :	3.2
----------	-----

Value

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

Y :	1.84
-----	------

Y0 :	1.01
------	------

Weight (kg)

Refer :	82.5
---------	------