



Bearing NO. :	EE390090/390200
---------------	-----------------

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

d :	228.6
-----	-------

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

T :	117.475
-----	---------

B :	95.25
-----	-------

C :	73.025
-----	--------

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

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

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

Cr :	1240
------	------

Cor :	1780
-------	------

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

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

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

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

a :	168.3
-----	-------

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

da max :	305
----------	-----

db min :	266
----------	-----

Da max :	429
----------	-----

Db min :	479
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	96.5
---------	------