



Bearing NO. :	122978/122125
---------------	---------------

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

d :	199.975
-----	---------

D :	317.5
-----	-------

T :	66.675
-----	--------

B :	70
-----	----

C :	50.8
-----	------

r 1.2min :	4.3
------------	-----

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

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

Cr :	741
------	-----

Cor :	1270
-------	------

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

Grease :	1100
----------	------

Oil :	1600
-------	------

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

a :	54.4
-----	------

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

da max :	214
----------	-----

db min :	232
----------	-----

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

Db min :	299
----------	-----

ra max :	4.3
----------	-----

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

Value	
-------	--

e :	0.3
-----	-----

Y :	2.02
-----	------

Y0 :	1.11
------	------

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

Refer :	19.5
---------	------