



Bearing NO. :	EE971298/972100
---------------	-----------------

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

d :	329.87
-----	--------

D :	533.4
-----	-------

T :	76.2
-----	------

B :	76.2
-----	------

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

r 1.2min :	4.7
------------	-----

r 3.4min :	3.3
------------	-----

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

Cr :	1060
------	------

Cor :	1800
-------	------

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

Grease :	630
----------	-----

Oil :	850
-------	-----

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

a :	78.4
-----	------

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

da max :	383
----------	-----

db min :	364
----------	-----

Da max :	497
----------	-----

Db min :	510
----------	-----

ra max :	4.7
----------	-----

rb max :	3.3
----------	-----

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	58.5
---------	------