



Bearing NO. :	94669/94118
---------------	-------------

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

d :	169.984
-----	---------

D :	298.45
-----	--------

T :	63.5
-----	------

B :	63.5
-----	------

C :	47.625
-----	--------

r 1.2min :	7.1
------------	-----

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

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

Cr :	550
------	-----

Cor :	960
-------	-----

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

Grease :	1300
----------	------

Oil :	1800
-------	------

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

a :	63.2
-----	------

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

da max :	189
----------	-----

db min :	203
----------	-----

Da max :	25
----------	----

Db min :	270
----------	-----

ra max :	7.1
----------	-----

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

Value	
-------	--

e :	0.47
-----	------

Y :	1.28
-----	------

Y0 :	0.7
------	-----

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

Refer :	18
---------	----