



Bearing NO. :	56418/56662
---------------	-------------

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

d :	106.362
-----	---------

D :	168.275
-----	---------

T :	36.513
-----	--------

B :	36.512
-----	--------

C :	26.988
-----	--------

r 1.2min :	3.5
------------	-----

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

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

Cr :	195
------	-----

Cor :	320
-------	-----

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

Grease :	1900
----------	------

Oil :	2800
-------	------

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

a :	38.6
-----	------

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

da max :	114
----------	-----

db min :	126
----------	-----

Da max :	150
----------	-----

Db min :	161
----------	-----

ra max :	3.5
----------	-----

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

Value	
-------	--

e :	0.5
-----	-----

Y :	1.2
-----	-----

Y0 :	0.66
------	------

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

Refer :	2.91
---------	------