



Bearing NO. :	JM822049/JM822010
---------------	-------------------

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

d :	110
-----	-----

D :	165
-----	-----

T :	35
-----	----

B :	35
-----	----

C :	26.5
-----	------

r 1.2min :	3
------------	---

r 3.4min :	2.5
------------	-----

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

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

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

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

Grease :	1800
----------	------

Oil :	2600
-------	------

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

a :	38.1
-----	------

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

da max :	116
----------	-----

db min :	127
----------	-----

Da max :	149
----------	-----

Db min :	160
----------	-----

ra max :	3
----------	---

rb max :	2.5
----------	-----

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	2.48
---------	------