



Bearing NO. :	JHM522649/JHM522610
---------------	---------------------

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

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

D :	180
-----	-----

T :	47
-----	----

B :	46
-----	----

C :	38
-----	----

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

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

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

Cr :	310
------	-----

Cor :	490
-------	-----

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

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

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

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

a :	40.9
-----	------

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

da max :	118
----------	-----

db min :	131
----------	-----

Da max :	162
----------	-----

Db min :	174
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.41
-----	------

Y :	1.5
-----	-----

Y0 :	0.81
------	------

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

Refer :	4.62
---------	------