



Bearing NO. :	JHM534149/JHM534110
---------------	---------------------

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

d :	170
-----	-----

D :	230
-----	-----

T :	39
-----	----

B :	38
-----	----

C :	31
-----	----

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

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

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

Cr :	278
------	-----

Cor :	520
-------	-----

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

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

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

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

a :	43.2
-----	------

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

da max :	188
----------	-----

db min :	177
----------	-----

Da max :	215
----------	-----

Db min :	225
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.38
-----	------

Y :	1.6
-----	-----

Y0 :	0.86
------	------

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

Refer :	4.41
---------	------