



Bearing NO. :	HR32040XJ
---------------	-----------

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

d :	200
-----	-----

D :	310
-----	-----

T :	70
-----	----

B :	70
-----	----

C :	53
-----	----

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

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

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

Cr :	760
------	-----

Cor :	1370
-------	------

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

Grease :	950
----------	-----

Oil :	1400
-------	------

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

a :	67.4
-----	------

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

da max :	231
----------	-----

db min :	213
----------	-----

Da max :	285
----------	-----

Db min :	302
----------	-----

ra max :	2.5
----------	-----

rb max :	2
----------	---

Value	
-------	--

e :	0.43
-----	------

Y :	1.4
-----	-----

Y0 :	0.77
------	------

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

Refer :	18.9
---------	------