



Bearing NO. :	EE129120X/129172
---------------	------------------

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

d :	304.8
-----	-------

D :	438.048
-----	---------

T :	76.2
-----	------

B :	76.992
-----	--------

C :	53.975
-----	--------

r 1.2min :	6.4
------------	-----

r 3.4min :	4.8
------------	-----

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

Cr :	788
------	-----

Cor :	1610
-------	------

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

Grease :	630
----------	-----

Oil :	850
-------	-----

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

a :	82
-----	----

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

da max :	325
----------	-----

db min :	343
----------	-----

Da max :	401
----------	-----

Db min :	415
----------	-----

ra max :	6.4
----------	-----

rb max :	4.8
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.4
-----	-----

Y :	1.49
-----	------

Y0 :	0.82
------	------

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

Refer :	34.4
---------	------