



Bearing NO. :	EE291201/291749
---------------	-----------------

Boundary dimensions(mm)

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

D :	444.5
-----	-------

T :	63.5
-----	------

B :	61.912
-----	--------

C :	39.688
-----	--------

r 1.2min :	8
------------	---

r 3.4min :	3.3
------------	-----

Basic load ratings(kN)

Cr :	685
------	-----

Cor :	1140
-------	------

Limiting speed(rpm)

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

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

Application point

a :	71.8
-----	------

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max :	342
----------	-----

db min :	323
----------	-----

Da max :	415
----------	-----

Db min :	427
----------	-----

ra max :	8
----------	---

rb max :	3.3
----------	-----

Value

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

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

Y0 :	0.87
------	------

Weight (kg)

Refer :	27.3
---------	------