



Bearing NO. :	EE295110/295193
---------------	-----------------

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

d :	279.4
-----	-------

D :	488.95
-----	--------

T :	120.65
-----	--------

B :	120.65
-----	--------

C :	92.075
-----	--------

r 1.2min :	1.3
------------	-----

r 3.4min :	6.4
------------	-----

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

Cr :	1720
------	------

Cor :	2860
-------	------

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

Grease :	850
----------	-----

Oil :	1200
-------	------

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

a :	92.8
-----	------

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

da max :	329
----------	-----

db min :	307
----------	-----

Da max :	445
----------	-----

Db min :	469
----------	-----

ra max :	1.3
----------	-----

rb max :	6.4
----------	-----

Value	
-------	--

e :	0.31
-----	------

Y :	1.9
-----	-----

Y0 :	1.1
------	-----

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

Refer :	86.2
---------	------