



Bearing NO. :	EE91702/91112
---------------	---------------

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

d :	177.8
-----	-------

D :	285.75
-----	--------

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

B :	63.5
-----	------

C :	41.275
-----	--------

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

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

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

Cr :	450
------	-----

Cor :	725
-------	-----

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

Grease :	1200
----------	------

Oil :	1700
-------	------

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

a :	58.9
-----	------

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

da max :	210
----------	-----

db min :	193
----------	-----

Da max :	260
----------	-----

Db min :	274
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

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

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

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

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

Refer :	13.7
---------	------