



Bearing NO. :	EE243196AS/243250
---------------	-------------------

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

d :	498.653
-----	---------

D :	634.873
-----	---------

T :	80.962
-----	--------

B :	80.962
-----	--------

C :	63.5
-----	------

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

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

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

Cr :	1470
------	------

Cor :	3650
-------	------

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

Grease :	450
----------	-----

Oil :	600
-------	-----

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

a :	100
-----	-----

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

da max :	530
----------	-----

db min :	522
----------	-----

Da max :	616
----------	-----

Db min :	610
----------	-----

ra max :	6
----------	---

rb max :	3
----------	---

Value	
-------	--

e :	0.35
-----	------

Y :	1.7
-----	-----

Y0 :	0.9
------	-----

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

Refer :	59.5
---------	------