



Bearing NO. :	EE700096/700167
---------------	-----------------

Boundary dimensions(mm)

d :	244.475
-----	---------

D :	425.45
-----	--------

T :	93.6663
-----	---------

B :	87.313
-----	--------

C :	76.2
-----	------

r 1.2min :	1.6
------------	-----

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

Basic load ratings(kN)

Cr :	1180
------	------

Cor :	1980
-------	------

Limiting speed(rpm)

Grease :	800
----------	-----

Oil :	1100
-------	------

Application point

a :	81.2
-----	------

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	254
----------	-----

db min :	285
----------	-----

Da max :	364
----------	-----

Db min :	381
----------	-----

ra max :	1.6
----------	-----

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

Value

e :	0.33
-----	------

Y :	1.8
-----	-----

Y0 :	0.99
------	------

Weight (kg)

Refer :	52.4
---------	------