



Bearing NO. :	EE941205X/941950
---------------	------------------

Boundary dimensions(mm)

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

D :	495.3
-----	-------

T :	76.2
-----	------

B :	77.866
-----	--------

C :	53.975
-----	--------

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

r 3.4min :	3.2
------------	-----

Basic load ratings(kN)

Cr :	1020
------	------

Cor :	1610
-------	------

Limiting speed(rpm)

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

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

Application point

a :	88.1
-----	------

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	325
----------	-----

db min :	355
----------	-----

Da max :	441
----------	-----

Db min :	455
----------	-----

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

rb max :	3.2
----------	-----

Value

e :	0.4
-----	-----

Y :	1.49
-----	------

Y0 :	0.82
------	------

Weight (kg)

Refer :	50.7
---------	------