



Bearing NO. :	EE971354/972100
---------------	-----------------

Boundary dimensions(mm)

d :	342.9
-----	-------

D :	533.4
-----	-------

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

B :	76.2
-----	------

C :	50.8
-----	------

r 1.2min :	4.7
------------	-----

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

Basic load ratings(kN)

Cr :	1060
------	------

Cor :	1800
-------	------

Limiting speed(rpm)

Grease :	670
----------	-----

Oil :	900
-------	-----

Application point

a :	78.4
-----	------

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max :	390
----------	-----

db min :	371
----------	-----

Da max :	497
----------	-----

Db min :	510
----------	-----

ra max :	4.7
----------	-----

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

Value

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

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

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

Weight (kg)

Refer :	54.4
---------	------