



Bearing NO. :	99603/99100
---------------	-------------

Boundary dimensions(mm)

d :	152.4
-----	-------

D :	254
-----	-----

T :	66.675
-----	--------

B :	71.438
-----	--------

C :	47.625
-----	--------

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

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

Basic load ratings(kN)

Cr :	549
------	-----

Cor :	913
-------	-----

Limiting speed(rpm)

Grease :	1300
----------	------

Oil :	1800
-------	------

Application point

a :	55
-----	----

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	161
----------	-----

db min :	174
----------	-----

Da max :	224
----------	-----

Db min :	236
----------	-----

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

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

Value

e :	0.41
-----	------

Y :	1.47
-----	------

Y0 :	0.81
------	------

Weight (kg)

Refer :	12.8
---------	------