



Bearing NO. :	LL687949/LL687910
---------------	-------------------

Boundary dimensions(mm)

d :	977.9
-----	-------

D :	1130.3
-----	--------

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

B :	63.5
-----	------

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

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

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

Basic load ratings(kN)

Cr :	1460
------	------

Cor :	4350
-------	------

Limiting speed(rpm)

Grease :	180
----------	-----

Oil :	260
-------	-----

Application point

a :	182.9
-----	-------

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	1019
----------	------

db min :	1002
----------	------

Da max :	1095
----------	------

Db min :	1112
----------	------

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

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

Value

e :	0.43
-----	------

Y :	1.4
-----	-----

Y0 :	0.76
------	------

Weight (kg)

Refer :	101
---------	-----