



Bearing NO. :	LL529749/LL529710
---------------	-------------------

Boundary dimensions(mm)

d :	146.05
-----	--------

D :	188.12
-----	--------

T :	22.225
-----	--------

B :	20.638
-----	--------

C :	16.67
-----	-------

r 1.2min :	1.5
------------	-----

r 3.4min :	1.5
------------	-----

Basic load ratings(kN)

Cr :	107
------	-----

Cor :	200
-------	-----

Limiting speed(rpm)

Grease :	1600
----------	------

Oil :	2200
-------	------

Application point

a :	33.5
-----	------

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max :	159
----------	-----

db min :	153
----------	-----

Da max :	178
----------	-----

Db min :	183
----------	-----

ra max :	1.5
----------	-----

rb max :	1.5
----------	-----

Value

e :	0.42
-----	------

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

Y0 :	0.79
------	------

Weight (kg)

Refer :	1.44
---------	------