



Bearing NO. :	LM241148/LM241111
---------------	-------------------

Boundary dimensions(mm)

d :	203.987
-----	---------

D :	276.225
-----	---------

T :	42.863
-----	--------

B :	46.038
-----	--------

C :	34.132
-----	--------

r 1.2min :	3.6
------------	-----

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

Basic load ratings(kN)

Cr :	375
------	-----

Cor :	715
-------	-----

Limiting speed(rpm)

Grease :	1000
----------	------

Oil :	1500
-------	------

Application point

a :	46.3
-----	------

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	217
----------	-----

db min :	221
----------	-----

Da max :	257
----------	-----

Db min :	264
----------	-----

ra max :	3.6
----------	-----

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

Value

e :	0.32
-----	------

Y :	1.88
-----	------

Y0 :	1.04
------	------

Weight (kg)

Refer :	7.12
---------	------