



Bearing NO. :	HM237532/HM237510
---------------	-------------------

Boundary dimensions(mm)

d :	160.325
-----	---------

D :	288.925
-----	---------

T :	63.5
-----	------

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

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

r 1.2min :	7
------------	---

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

Basic load ratings(kN)

Cr :	615
------	-----

Cor :	935
-------	-----

Limiting speed(rpm)

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

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

Application point

a :	52.7
-----	------

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	202
----------	-----

db min :	183
----------	-----

Da max :	266
----------	-----

Db min :	278
----------	-----

ra max :	7
----------	---

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

Value

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

Y :	1.9
-----	-----

Y0 :	1
------	---

Weight (kg)

Refer :	17
---------	----