



Bearing NO. :	M255499/M255410A
---------------	------------------

Boundary dimensions(mm)	
-------------------------	--

d :	288.925
-----	---------

D :	406.4
-----	-------

T :	77.788
-----	--------

B :	77.788
-----	--------

C :	60.325
-----	--------

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

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

Basic load ratings(kN)	
------------------------	--

Cr :	1010
------	------

Cor :	2080
-------	------

Limiting speed(rpm)	
---------------------	--

Grease :	850
----------	-----

Oil :	1200
-------	------

Application point	
-------------------	--

a :	
-----	--

Abutment and fillet dimensions(mm)	
------------------------------------	--

da max :	316
----------	-----

db min :	310
----------	-----

Da max :	379
----------	-----

Db min :	388
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.34
-----	------

Y :	1.78
-----	------

Y0 :	0.98
------	------

Weight (kg)	
-------------	--

Refer :	29.8
---------	------