



Bearing NO. :	80480/80425
---------------	-------------

Boundary dimensions(mm)

d :	482.6
-----	-------

D :	615.95
-----	--------

T :	53.975
-----	--------

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

C :	41.275
-----	--------

r 1.2min :	3.3
------------	-----

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

Basic load ratings(kN)

Cr :	780
------	-----

Cor :	1700
-------	------

Limiting speed(rpm)

Grease :	450
----------	-----

Oil :	600
-------	-----

Application point

a :	90
-----	----

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	516
----------	-----

db min :	503
----------	-----

Da max :	588
----------	-----

Db min :	600
----------	-----

ra max :	3.3
----------	-----

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

Value

e :	0.35
-----	------

Y :	1.7
-----	-----

Y0 :	0.95
------	------

Weight (kg)

Refer :	35.2
---------	------