



Bearing NO. :	EE275105/275160
---------------	-----------------

Boundary dimensions(mm)

d :	266.7
-----	-------

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

T :	69.85
-----	-------

B :	69.85
-----	-------

C :	46.038
-----	--------

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

r 3.4min :	6.4
------------	-----

Basic load ratings(kN)

Cr :	700
------	-----

Cor :	1280
-------	------

Limiting speed(rpm)

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

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

Application point

a :	72.1
-----	------

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max :	306
----------	-----

db min :	286
----------	-----

Da max :	371
----------	-----

Db min :	389
----------	-----

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

rb max :	6.4
----------	-----

Value

e :	0.4
-----	-----

Y :	1.5
-----	-----

Y0 :	0.82
------	------

Weight (kg)

Refer :	28.8
---------	------