



Bearing NO. :	48282/48220XX
---------------	---------------

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

d :	120.65
-----	--------

D :	182.562
-----	---------

T :	39.688
-----	--------

B :	38.1
-----	------

C :	33.338
-----	--------

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

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

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

Cr :	227
------	-----

Cor :	429
-------	-----

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

Grease :	1700
----------	------

Oil :	2400
-------	------

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

a :	34.1
-----	------

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

da max :	133
----------	-----

db min :	141
----------	-----

Da max :	166
----------	-----

Db min :	173
----------	-----

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

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

Value	
-------	--

e :	0.31
-----	------

Y :	1.97
-----	------

Y0 :	1.08
------	------

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

Refer :	3.6
---------	-----