



Bearing NO. :	LM565949/LM565910
---------------	-------------------

Boundary dimensions(mm)

d :	381
D :	522.288
T :	85.725
B :	84.138
C :	61.912
r 1.2min :	6.4
r 3.4min :	3.3

Basic load ratings(kN)

Cr :	1210
Cor :	2550

Limiting speed(rpm)

Grease :	600
Oil :	800

Application point

a :	92.9
-----	------

Abutment and fillet dimensions(mm)

da max :	420
db min :	396
Da max :	490
Db min :	508
ra max :	6.4
rb max :	3.3

Value

e :	0.39
Y :	1.6
Y0 :	0.86

Weight (kg)

Refer :	48.8
---------	------