



Bearing NO. :	LM272249/LM272210
Boundary dimensions(mm)	
d :	482.6
D :	615.95
T :	85.725
B :	85.725
C :	66.675
r 1.2min :	6.4
r 3.4min :	6.4
Basic load ratings(kN)	
Cr :	1390
Cor :	3450
Limiting speed(rpm)	
Grease :	450
Oil :	600
Application point	
a :	106.1
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	522
db min :	501
Da max :	582
Db min :	604
ra max :	6.4
rb max :	6.4
Value	
e :	0.37
Y :	1.6
Y0 :	0.88
Weight (kg)	
Refer :	59.8