



Bearing NO. :	LM451347/LM451310
Boundary dimensions(mm)	
d :	264.975
D :	355.6
T :	57.15
B :	62
C :	44.45
r 1.2min :	3.6
r 3.4min :	3.2
Basic load ratings(kN)	
Cr :	605
Cor :	1280
Limiting speed(rpm)	
Grease :	850
Oil :	1200
Application point	
a :	62.3
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	278
db min :	287
Da max :	332
Db min :	343
ra max :	3.6
rb max :	3.2
Value	
e :	0.36
Y :	1.67
Y0 :	0.92
Weight (kg)	
Refer :	15.3