



Bearing NO. :	LM742749/LM742710
Boundary dimensions(mm)	
d :	215.9
D :	285.75
T :	46.038
B :	46.038
C :	34.925
r 1.2min :	3.5
r 3.4min :	3.3
Basic load ratings(kN)	
Cr :	350
Cor :	755
Limiting speed(rpm)	
Grease :	1000
Oil :	1500
Application point	
a :	60.4
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	239
db min :	225
Da max :	267
Db min :	280
ra max :	3.5
rb max :	3.3
Value	
e :	0.48
Y :	1.2
Y0 :	0.69
Weight (kg)	
Refer :	7.77