



Bearing NO. :	LM742747A/LM742710
Boundary dimensions(mm)	
d :	216.713
D :	285.75
T :	46.038
B :	49.212
C :	34.925
r 1.2min :	3.5
r 3.4min :	3.3
Basic load ratings(kN)	
Cr :	352
Cor :	780
Limiting speed(rpm)	
Grease :	1000
Oil :	1500
Application point	
a :	60
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	230
db min :	230
Da max :	271
Db min :	277
ra max :	3
rb max :	3
Value	
e :	0.48
Y :	1.25
Y0 :	0.7
Weight (kg)	
Refer :	7.8