



Bearing NO. :	LM844049/LM844010
Boundary dimensions(mm)	
d :	223.838
D :	295.275
T :	46.038
B :	46.038
C :	34.925
r 1.2min :	3.6
r 3.4min :	3.2
Basic load ratings(kN)	
Cr :	360
Cor :	792
Limiting speed(rpm)	
Grease :	900
Oil :	1300
Application point	
a :	63.1
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	237
db min :	239
Da max :	274
Db min :	286
ra max :	3.6
rb max :	3.2
Value	
e :	0.5
Y :	1.2
Y0 :	0.66
Weight (kg)	
Refer :	8.01