



Bearing NO. :	LM654642/LM654611
Boundary dimensions(mm)	
d :	279.982
D :	380.009
T :	65.088
B :	65.088
C :	49.212
r 1.2min :	3.6
r 3.4min :	3.2
Basic load ratings(kN)	
Cr :	664
Cor :	1410
Limiting speed(rpm)	
Grease :	850
Oil :	1200
Application point	
a :	75.9
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	293
db min :	307
Da max :	356
Db min :	370
ra max :	3.6
rb max :	3.2
Value	
e :	0.43
Y :	1.39
Y0 :	0.77
Weight (kg)	
Refer :	20