



Bearing NO. :	LM770949/LM770910
Boundary dimensions(mm)	
d :	457.2
D :	603.25
T :	85.725
B :	84.138
C :	60.325
r 1.2min :	6.4
r 3.4min :	3.3
Basic load ratings(kN)	
Cr :	1310
Cor :	2900
Limiting speed(rpm)	
Grease :	480
Oil :	630
Application point	
a :	115.9
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	499
db min :	474
Da max :	570
Db min :	590
ra max :	6.4
rb max :	3.3
Value	
e :	0.45
Y :	1.3
Y0 :	0.73
Weight (kg)	
Refer :	59.5