



Bearing NO. :	52387/52637
Boundary dimensions(mm)	
d :	98.425
D :	161.925
T :	36.512
B :	36.116
C :	26.195
r 1.2min :	3.6
r 3.4min :	3.2
Basic load ratings(kN)	
Cr :	180
Cor :	288
Limiting speed(rpm)	
Grease :	2200
Oil :	3300
Application point	
a :	36
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	110
db min :	114
Da max :	142
Db min :	151
ra max :	3.6
rb max :	3.2
Value	
e :	0.47
Y :	1.26
Y0 :	0.69
Weight (kg)	
Refer :	2.74