



Bearing NO. :	HM237536/HM237511
Boundary dimensions(mm)	
d :	165.1
D :	288.925
T :	63.5
B :	63.5
C :	47.625
r 1.2min :	7.1
r 3.4min :	3.2
Basic load ratings(kN)	
Cr :	628
Cor :	973
Limiting speed(rpm)	
Grease :	1300
Oil :	1800
Application point	
a :	52.2
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	184
db min :	203
Da max :	260
Db min :	270
ra max :	7.1
rb max :	3.2
Value	
e :	0.32
Y :	1.88
Y0 :	1.04
Weight (kg)	
Refer :	16.4