



Bearing NO. :	HM231140/HM231110
Boundary dimensions(mm)	
d :	146.05
D :	236.538
T :	57.15
B :	56.642
C :	44.45
r 1.2min :	3.5
r 3.4min :	3.3
Basic load ratings(kN)	
Cr :	455
Cor :	720
Limiting speed(rpm)	
Grease :	1400
Oil :	1900
Application point	
a :	45.9
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	171
db min :	158
Da max :	216
Db min :	228
ra max :	3.5
rb max :	3.3
Value	
e :	0.32
Y :	1.9
Y0 :	1
Weight (kg)	
Refer :	9