



Bearing NO. :	HM220149/HM220110
Boundary dimensions(mm)	
d :	99.975
D :	156.975
T :	42
B :	42
C :	34
r 1.2min :	7.9
r 3.4min :	3.6
Basic load ratings(kN)	
Cr :	245
Cor :	396
Limiting speed(rpm)	
Grease :	2200
Oil :	3200
Application point	
a :	32.4
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	112
db min :	120
Da max :	143
Db min :	150
ra max :	7.9
rb max :	3.6
Value	
e :	0.33
Y :	1.8
Y0 :	0.99
Weight (kg)	
Refer :	2.9