



Bearing NO. :	280970/281200
Boundary dimensions(mm)	
d :	177.8
D :	304.8
T :	60.325
B :	63.5
C :	42.863
r 1.2min :	1.6
r 3.4min :	3.2
Basic load ratings(kN)	
Cr :	548
Cor :	802
Limiting speed(rpm)	
Grease :	1100
Oil :	1500
Application point	
a :	54.4
Abutment and fillet dimensions(mm)	
da max :	186
db min :	211
Da max :	271
Db min :	282
ra max :	1.6
rb max :	3.2
Value	
e :	0.36
Y :	1.67
Y0 :	0.92
Weight (kg)	
Refer :	16.4