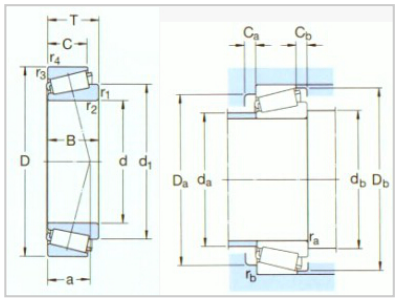
Tapered Roller Bearing

32300 Series-32311J2





Designation	**32311J2**
Principal dimensions（mm）	
d1	55
D	120
B	45.5
Basic load ratings（KN）	
dyc(Cr)	198
stc(Cor)	250
Pu	28.5
Speed ratings（rpm）	
Speed Ratings	4000
Limiting Speed	5600
Weight(Kg)	2.30
ISO335	
Dimensions (ABMA)	2FD
Dimensions （mm）	
d	55
d1）	84.6
B	43
C	35
r1,2(min)	2.5
r3,4(min)	**2**
a	29
Abutment and fillet dimensions （mm）	
da(max)	68
db(min)	65
Da(min)	99
Da(max)	112
Db(min)	111
Ca(min)	5
Cb(min)	10.5
ra(max)	**2**
rb(max)	**2**

	Value
e	0.35
Y	1.7
Yo	0.9

NEXANS BEARING GROUP CO.,LIMITED-Tel:86-635-8579582-Email:export@nksbearing.com-http://www.nksbearing.com