Tapered Roller Bearing

32300 Series-32307BJ2/Q

Designation	**32307BJ2/Q**
Principal dimensions（mm）	
d1	35
D	80
B	32.75
Basic load ratings（KN）	
dyc(Cr)	93.5
stc(Cor)	114
Pu	13.2
Speed ratings（rpm）	
Speed Ratings	6300
Limiting Speed	8500
Weight(Kg)	0.80
ISO335	
Dimensions (ABMA)	5FE
Dimensions （mm）	
d	35
d1）	59.3
B	31
C	25
r1,2(min)	**2**
r3,4(min)	1.5
a	24
Abutment and fillet dimensions （mm）	
da(max)	42
db(min)	44
Da(min)	61
Da(max)	71
Db(min)	76
Ca(min)	4
Cb(min)	7.5
ra(max)	**2**
rb(max)	1.5
Value	
e	0.54
Y	1.1
Yo	0.6

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