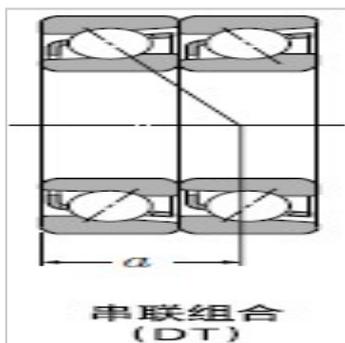
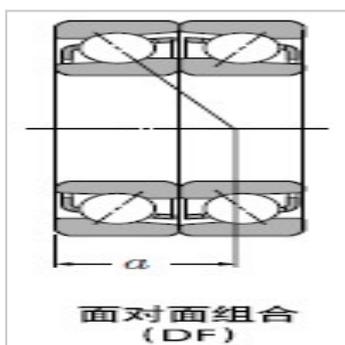
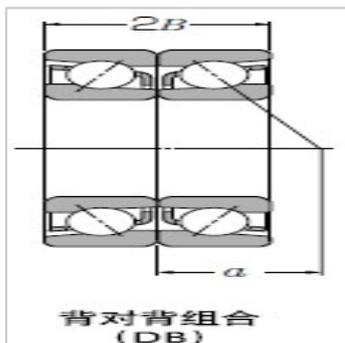
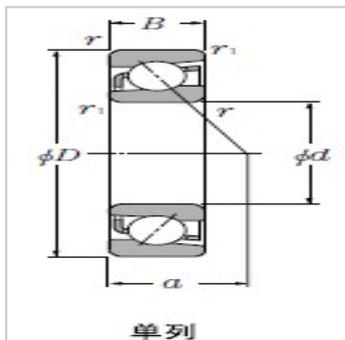


向心推力球轴承

d 30 ~ 55mm-73077307DB7307DF7307DT

参数信息:



主要尺寸mm :

d :	35
D :	80
B :	21
2B :	42
r :	1.5
r :	1

额定基本负荷kN :

动负荷Cr :	40.0
静负荷Cor :	26.3

额定基本负荷kgf :

动负荷Cr :	4050
静负荷Cor :	2680

允许转速 :

脂润滑 :	9800
油润滑 :	13000
轴承号 :	7307
a :	27
单列(大约) :	0.462

额定基本负荷双列
kN :

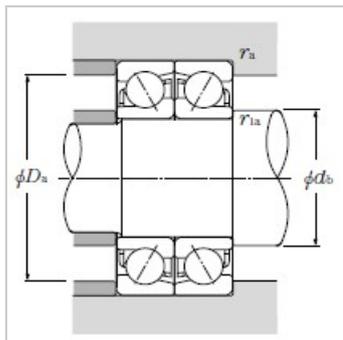
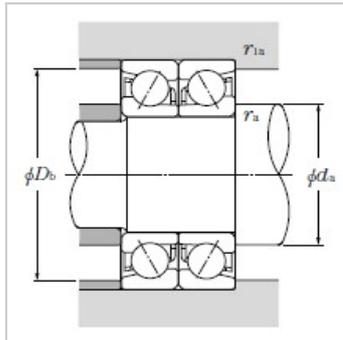
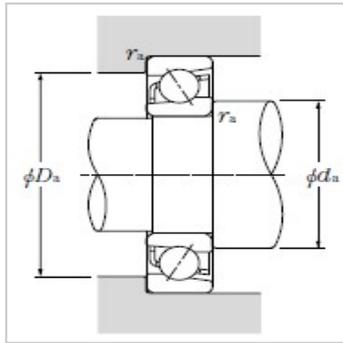
动负荷Cr :	65.0
静负荷Cor :	52.5

额定基本负荷双列
Kgf :

动负荷Cr :	6600
静负荷Cor :	5350

允许转速 :

脂润滑 :	7800
-------	------



油润滑 :	10000
轴承号 :	
DB :	7307DB
DF :	7307DF
DT :	7307DT

安装相关尺寸mm :

d最小 :	43.5
d最小 :	40.5
D最大 :	71.5
D最大 :	74.5
r最大 :	1.5
r最大 :	1

径向当量动负荷
 $P_r = X F_r + Y F_a$

接触角 e	单列, DT				DB, DF			
	$F_a/F_r \leq e$		$F_a/F_r > e$		$F_a/F_r \leq e$		$F_a/F_r > e$	
	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
30°	0.80	1	0	0.39, 0.76	1	0.78	0.83	1.24
40°	1.14	1	0	0.35, 0.57	1	0.55	0.57	0.93

径向当量静负荷
 $P_{0r} = X_0 F_r + Y_0 F_a$

接触角	单列, DT		DB, DF	
	X_0	Y_0	X_0	Y_0
30°	0.5	0.33	1	0.66
40°	0.5	0.26	1	0.52

用于单列或串联排列,
 当 $P_{0r} < P_r$ 时, 用 $P_{0r} = P_r$