

Однорядные радиально-упорные шарикоподшипники



Базовый тип и серия

7200: метрические, сверхлегкие
7300: метрические, средние
7400: метрические, тяжелые
LT: дюймовые, легкие
MJT: дюймовые, средние

Угол контакта

Пусто: 20°
В: 40°

Материал сепаратора

W: стальной сепаратор
M: латунный
T85: полиамидный 46

Символ предварительного натяга

N: зазор
Пусто: без предварительного натяга
L: легкий предварительный натяг
M: средний предварительный натяг

72

10

В

EA

T85

SU

L

Внутренний диаметр
Метрическая система измерения:
 (от 04 и выше умножаем последние две цифры на 5, чтобы получить внутренний диаметр в мм)

00: 10 мм
01: 12 мм
02: 15 мм
03: 17 мм
04: 20 мм

Дюймовая система измерения:
 указаны как есть

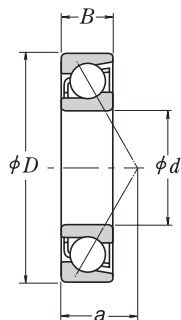
Грузоподъемность
Пусто: стандартная
EA: повышенная

Другие характеристики
G: универсальный монтаж
SU: универсальный монтаж

Однорядные радиально-упорные шарикоподшипники

Серия 7000

Внутренний диаметр 10 – 40 мм



Габаритные размеры (мм)			Динамическая грузоподъемность (N)		Предельная скорость (обор./мин)		Номера подшипников	Масса (кг)
d	D	B	C _r	C _{0r}	Смазка	Масло		
10	30	9	5 000	2 500	20 000	28 000	7200B	0,032
	35	11	8 750	4 050	18 000	24 000	7300B	0,054
12	32	10	7 450	3 750	18 000	26 000	7201B	0,038
	32	10	7 750	3 750	*	*	7201BEAT85	0,038
	37	12	8 850	4 200	16 000	22 000	7301B	0,062
	37	12	10 500	4 950	*	*	7301BEAT85	0,062
15	35	11	7 950	4 300	16 000	22 000	7202B	0,046
	35	11	9 300	4 800	*	*	7202BEAT85	0,046
	42	13	12 500	6 600	14 000	19 000	7302B	0,086
	42	13	13 600	6 900	*	*	7302BEAT85	0,086
17	40	12	9 950	5 500	14 000	19 000	7203B	0,068
	40	12	11 000	6 100	*	*	7203BEAT85	0,068
	47	14	14 800	8 000	13 000	17 000	7303B	0,118
	47	14	16 000	8 300	*	*	7303BEAT85	0,118
20	47	14	13 300	7 650	12 000	16 000	7204B	0,109
	47	14	14 800	8 150	*	*	7204BEAT85	0,109
	52	15	17 300	9 650	11 000	15 000	7304B	0,15
	52	15	18 900	10 500	*	*	7304BEAT85	0,15
25	52	15	14 800	9 400	10 000	14 000	7205B	0,133
	52	15	16 700	10 200	*	*	7205BEAT85	0,133
	62	17	24 400	14 600	9 000	13 000	7305B	0,241
	62	17	25 900	14 900	*	*	7305BEAT85	0,241
30	62	16	20 500	13 500	8 500	12 000	7206B	0,202
	62	16	22 600	14 300	*	*	7206BEAT85	0,202
	72	19	31 000	19 300	8 000	11 000	7306B	0,354
	72	19	34 500	20 600	*	*	7306BEAT85	0,354
35	72	17	27 100	18 400	7 500	10 000	7207B	0,294
	72	17	31 000	19 600	*	*	7207BEAT85	0,294
	80	21	36 500	24 200	7 100	9 500	7307B	0,474
	80	21	38 500	24 400	*	*	7307BEAT85	0,474
40	80	18	32 000	23 000	6 700	9 000	7208B	0,383
	80	18	36 500	24 500	*	*	7208BEAT85	0,383
	90	23	45 000	30 500	6 300	8 500	7308B	0,648
	90	23	50 500	33 000	*	*	7308BEAT85	0,648

*Пожалуйста, проконсультируйтесь в NSK о предельных скоростях подшипников.