

Двухрядные самоустанавливающиеся шарикоподшипники



Внутренний диаметр
Метрическая система измерения:
(от 04 и выше умножаем последние две цифры на 5, чтобы получить внутренний диаметр в мм)
00: 10 мм **04:** 20 мм
01: 12 мм **05:** 25 мм
02: 15 мм **12:** 60 мм
03: 17 мм **20:** 100 мм
Дюймовая система измерения:
размеры указаны как есть

Материал сепаратора
TNG: полиамид
J: штампованная сталь

22

Базовый тип и серия

1200: метрические, самоустанавливающиеся, очень узкие
1300: метрические, самоустанавливающиеся, узкие
2200: метрические, самоустанавливающиеся, широкие
2300: метрические, самоустанавливающиеся, очень широкие
NJ: дюймовые, самоустанавливающиеся, легкие
NMJ: дюймовые, самоустанавливающиеся, средние

06

2RS

Суффикс

2RS: двойное контактное уплотнение
K: конический внутренний диаметр 1:12
E: увеличенная грузоподъемность
NR: упорное кольцо

TNG

C3

Внутренний зазор

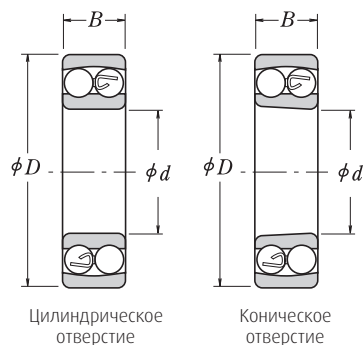
C2: меньший, чем нормальный
Пусто: нормальный
C3: больший, чем нормальный
C4: больший, чем C3

Типичные области применения

- › Оборудование для обработки пленки
- › Вертикальное прядильное оборудование
- › Вертикальное ткацкое оборудование
- › Бумажное производство – станки Fourdrinier
- › Промышленные промежуточные валы

Двухрядные самоустанавливающиеся шарикоподшипники

Внутренний диаметр 75 – 110 мм



Цилиндрическое отверстие

Коническое отверстие

Габаритные размеры (мм)			Динамическая грузоподъемность (N)		Предельная скорость (обор./мин)		Номер подшипника		Масса (кг)
d	D	B	C _r	C _{ор}	Смазка	Масло	Цилиндрическое отверстие	Коническое отверстие ¹⁾	Прибл.
75	130	25	39 000	15 700	4 300	5 300	1215	1215 K	1,41
	130	31	44 500	17 800	4 300	5 300	2215	2215 K	1,6
	160	37	80 000	30 000	3 800	4 500	1315	1315 K	3,65
	160	55	125 000	43 000	3 400	4 300	2315	2315 K	4,77
80	140	26	40 000	17 000	4 000	5 000	1216	1216 K	1,73
	140	33	49 000	19 900	4 000	5 000	2216	2216 K	1,97
	170	39	89 000	33 000	3 600	4 300	1316	1316 K	4,31
	170	58	130 000	45 000	3 200	4 000	2316*	2316 K*	5,54
85	150	28	49 500	20 800	3 800	4 500	1217	1217 K	2,09
	150	36	58 500	23 600	3 800	4 800	2217	2217 K	2,48
	180	41	98 500	38 000	3 400	4 000	1317	1317 K	5,13
	180	60	142 000	51 500	3 000	3 800	2317	2317 K	6,56
90	160	30	57 500	23 500	3 600	4 300	1218	1218 K	2,55
	160	40	70 500	28 700	3 600	4 300	2218	2218 K	3,13
	190	43	117 000	44 500	3 200	3 800	1318*	1318 K*	5,94
	190	64	154 000	57 500	2 800	3 600	2318	2318 K	7,76
95	170	32	64 000	27 100	3 400	4 000	1219	1219 K	3,21
	170	43	84 000	34 500	3 400	4 000	2219	2219 K	3,87
	200	45	129 000	51 000	3 000	3 600	1319*	1319 K*	6,84
	200	67	161 000	64 500	2 800	3 400	2319*	2319 K*	9,01
100	180	34	69 500	29 700	3 200	3 800	1220	1220 K	3,82
	180	46	94 500	38 500	3 200	3 800	2220	2220 K	4,53
	215	47	140 000	57 500	2 800	3 400	1320*	1320 K*	8,46
	215	73	187 000	79 000	2 400	3 200	2320*	2320 K*	11,6
105	190	36	75 000	32 500	3 000	3 600	1221	–	4,52
	190	50	109 000	45 000	3 000	3 600	2221	–	5,64
	225	49	154 000	64 500	2 600	3 200	1321*	–	10
	225	77	200 000	87 000	2 400	3 000	2321*	–	14,4
110	200	38	87 000	38 500	2 800	3 400	1222	1222 K	5,33
	200	53	122 000	51 500	2 800	3 400	2222*	2222 K*	6,64
	240	50	161 000	72 000	2 400	3 000	1322*	1322 K*	–
	240	80	211 000	94 500	2 200	2 800	2322*	2322 K*	17,4

¹⁾ Индекс К обозначает подшипники с коническим отверстием (1: 12).

* Шарикоподшипники, отмеченные *, слегка выдаются с опорной поверхности подшипника. Размеры выступающих частей указаны в каталоге RB/A/RU/03.11 (E1102h) на странице B73. Размеры для втулок смотрите на стр. B356 и B357 в кат. RB/A/RU/03.11 (E1102h).