

Однорядные радиальные шарикоподшипники



Базовый тип и серия

- 600:** метрические, малогабаритные
- 16000:** метрические, тонкого сечения
- 6000:** метрические, сверхлегкие
- 6200:** метрические, легкие
- 6300:** метрические, средние
- 6800:** метрические, сверхтонкого сечения
- 6900:** метрические, очень тонкого сечения
- BL 200:** метрические, максимальная нагрузка, легкие
- BL 300:** метрические, максимальная нагрузка, средние
- KLJ:** дюймовые, малогабаритные
- XLJ:** дюймовые, сверхлегкие
- LJ:** дюймовые, легкие
- MJ:** дюймовые, средние

Характеристики

- V:** одностороннее бесконтактное уплотнение
- VV:** двустороннее бесконтактное уплотнение
- Z:** защитная шайба с одной стороны
- ZZ:** защитные шайбы с двух сторон
- DU:** одностороннее контактное уплотнение
- DDU:** двустороннее контактное уплотнение
- NR:** кольцевая канавка со стопорным кольцом
- M:** латунный сепаратор
- Не указано:** стальной сепаратор

Уровень шума

- E:** уровень электромотора

62

05

ZZ

C3

E

Внутренний диаметр Метрическая система измерения

(от 04 и более умножаем последние две цифры на 5, чтобы получить внутренний диаметр в мм)

- | | | |
|------------------|------------------|-------------------|
| 00: 10 мм | 03: 17 мм | 12: 60 мм |
| 01: 12 мм | 04: 20 мм | 20: 100 мм |
| 02: 15 мм | 05: 25 мм | |

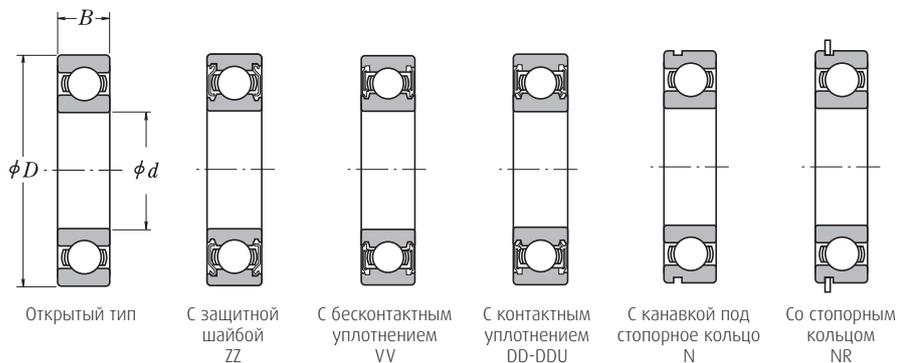
Дюймовая система измерения: размеры указаны как есть

Внутренний зазор:

- C2:** меньший, чем нормальный
- Не указано:** нормальный
- C3:** больший, чем нормальный
- C4:** больше, чем C3

Однорядные радиальные шарикоподшипники

Внутренний диаметр 50 – 75 мм



Габаритные размеры (мм)			Динамическая грузоподъемность (N)		Предельная скорость (обор./мин)		Номер подшипника					Масса (кг)		
d	D	B	C _r	C _{0r}	Смазка		Масло						Прибл.	
					Открытый Z ZZ VV	DU DDU	Открытый Z	Открытый	С защитной шайбой	С уплотнением	С канавкой под стопорное кольцо	Со стопорным кольцом		
50	65	7	6 400	6 200	9 500	5 300	11 000	6810	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,050
	72	12	14 500	11 700	9 000	5 300	11 000	6910	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,135
	80	10	15 400	12 400	8 500	-	10 000	16010	-	-	-	-	-	0,175
	80	16	21 800	16 600	8 500	4 800	10 000	6010	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,261
	90	20	35 000	23 200	7 100	4 800	8 500	6210	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,459
	110	27	62 000	38 500	6 000	4 300	7 500	6310	ZZ	VV	DDU	N	NR	1,06
55	72	9	8 800	8 500	8 500	4 800	10 000	6811	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,081
	80	13	16 000	13 300	8 000	4 500	9 500	6911	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,189
	90	11	19 400	16 300	7 500	-	9 000	16011	-	-	-	-	-	0,257
	90	18	28 300	21 200	7 500	4 500	9 000	6011	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,381
	100	21	43 500	29 300	6 300	4 300	7 500	6211	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,619
	120	29	71 500	44 500	5 600	4 000	6 700	6311	ZZ	VV	DDU	N	NR	1,37
60	78	10	11 500	10 900	8 000	4 500	9 500	6812	ZZ	VV	DD	N	NR	0,103
	85	13	19 400	16 300	7 500	4 300	9 000	6912	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,192
	95	11	20 000	17 500	7 100	-	8 500	16012	-	-	-	-	-	0,281
	95	18	29 500	23 200	7 100	4 000	8 500	6012	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,412
	110	22	52 500	36 000	5 600	3 800	7 100	6212	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,783
	130	31	82 000	52 000	5 300	3 600	6 300	6312	ZZ	VV	DDU	N	NR	1,72
65	85	10	11 900	12 100	7 500	4 000	8 500	6813	ZZ	VV	DD	N	NR	0,128
	90	13	17 400	16 100	7 100	4 000	8 500	6913	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,218
	100	11	20 500	18 700	6 700	-	8 000	16013	-	-	-	-	-	0,30
	100	18	30 500	25 200	6 700	4 000	8 000	6013	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,439
	120	23	57 500	40 000	5 300	3 600	6 300	6213	ZZ	VV	DDU	N	NR	1,0
	140	33	92 500	60 000	4 800	3 400	6 000	6313	ZZ	VV	DDU	N	NR	2,11
70	90	10	12 100	12 700	6 700	3 800	8 000	6814	ZZ	VV	DD	N	NR	0,134
	100	16	23 700	21 200	6 300	3 600	7 500	6914	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,349
	110	13	26 800	23 600	6 000	-	7 100	16014	-	-	-	-	-	0,441
	110	20	38 000	31 000	6 000	3 600	7 100	6014	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,608
	125	24	62 000	44 000	5 000	3 400	6 300	6214	ZZ	VV	DDU	N	NR	1,09
	150	35	104 000	68 000	4 500	3 200	5 300	6314	ZZ	VV	DDU	N	NR	2,57
75	95	10	12 500	13 900	6 300	3 600	7 500	6815	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,149
	105	16	24 400	22 600	6 000	3 400	7 100	6915	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,364
	115	13	27 600	25 300	5 600	-	6 700	16015	-	-	-	-	-	0,463
	115	20	39 500	33 500	5 600	3 400	6 700	6015	ZZ	VV	DDU	N	NR	0,649
	130	25	66 000	49 500	4 800	3 200	5 600	6215	ZZ	VV	DDU	N	NR	1,19
	160	37	113 000	77 000	4 300	2 800	5 000	6315	ZZ	VV	DDU	N	NR	3,08