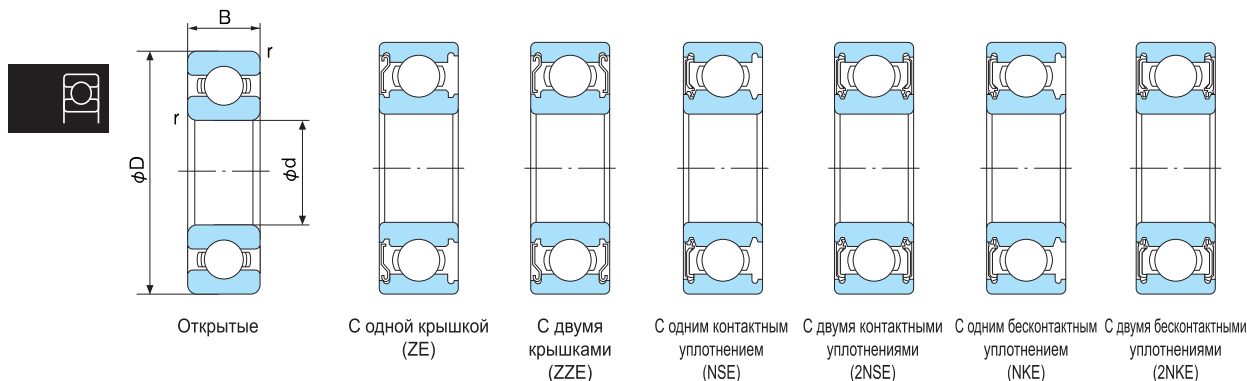
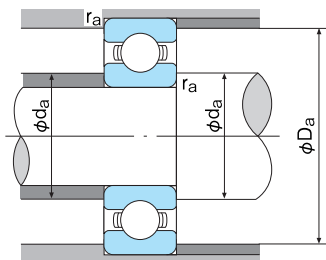


## ■ Радиальные шариковые подшипники

Диаметр отверстия: 28~50 мм



Габаритные размеры (мм)				№ подшипника							
d	D	B	r (мин)	Открытый	С крышками		С контактными уплотнениями		С бесконтактными уплотнениями		
28	58	16	1	62/28	62/28ZE	62/28ZZE	62/28NSE	62/28-2NSE	62/28NKE	62/28-2NKE	
	68	18	1,1	63/28	63/28ZE	63/28ZZE	63/28NSE	63/28-2NSE	63/28NKE	63/28-2NKE	
30	42	7	0,3	6806	6806ZE	6806ZZE	6806NSE	6806-2NSE	6806NKE	6806-2NKE	
	47	9	0,3	6906	6906ZE	6906ZZE	6906NSE	6906-2NSE	6906NKE	6906-2NKE	
	55	9	0,3	16006	—	—	—	—	—	—	
	55	13	1	6006	6006ZE	6006ZZE	6006NSE	6006-2NSE	6006NKE	6006-2NKE	
	62	16	1	6206	6206ZE	6206ZZE	6206NSE	6206-2NSE	6206NKE	6206-2NKE	
32	72	19	1,1	6306	6306ZE	6306ZZE	6306NSE	6306-2NSE	6306NKE	6306-2NKE	
	65	17	1	62/32	62/32ZE	62/32ZZE	62/32NSE	62/32-2NSE	62/32NKE	62/32-2NKE	
	75	20	1,1	63/32	63/32ZE	63/32ZZE	63/32NSE	63/32-2NSE	63/32NKE	63/32-2NKE	
35	47	7	0,3	6807	6807ZE	6807ZZE	6807NSE	6807-2NSE	6807NKE	6807-2NKE	
	55	10	0,6	6907	6907ZE	6907ZZE	6907NSE	6907-2NSE	6907NKE	6907-2NKE	
	62	9	0,3	16007	—	—	—	—	—	—	
	62	14	1	6007	6007ZE	6007ZZE	6007NSE	6007-2NSE	6007NKE	6007-2NKE	
	72	17	1,1	6207	6207ZE	6207ZZE	6207NSE	6207-2NSE	6207NKE	6207-2NKE	
40	80	21	1,5	6307	6307ZE	6307ZZE	6307NSE	6307-2NSE	6307NKE	6307-2NKE	
	52	7	0,3	6808	6808ZE	6808ZZE	6808NSE	6808-2NSE	6808NKE	6808-2NKE	
	62	12	0,6	6908	6908ZE	6908ZZE	6908NSE	6908-2NSE	6908NKE	6908-2NKE	
	68	9	0,3	16008	—	—	—	—	—	—	
	68	15	1	6008	6008ZE	6008ZZE	6008NSE	6008-2NSE	6008NKE	6008-2NKE	
45	80	18	1,1	6208	6208ZE	6208ZZE	6208NSE	6208-2NSE	6208NKE	6208-2NKE	
	90	23	1,5	6308	6308ZE	6308ZZE	6308NSE	6308-2NSE	6308NKE	6308-2NKE	
	58	7	0,3	6809	6809ZE	6809ZZE	6809NSE	6809-2NSE	6809NKE	6809-2NKE	
	68	12	0,6	6909	6909ZE	6909ZZE	6909NSE	6909-2NSE	6909NKE	6909-2NKE	
	75	10	0,6	16009	—	—	—	—	—	—	
50	75	16	1	6009	6009ZE	6009ZZE	6009NSE	6009-2NSE	6009NKE	6009-2NKE	
	85	19	1,1	6209	6209ZE	6209ZZE	6209NSE	6209-2NSE	6209NKE	6209-2NKE	
	100	25	1,5	6309	6309ZE	6309ZZE	6309NSE	6309-2NSE	6309NKE	6309-2NKE	
	65	7	0,3	6810	6810ZE	6810ZZE	6810NSE	6810-2NSE	6810NKE	6810-2NKE	
	72	12	0,6	6910	6910ZE	6910ZZE	6910NSE	6910-2NSE	6910NKE	6910-2NKE	
50	80	10	0,6	16010	—	—	—	—	—	—	
	80	16	1	6010	6010ZE	6010ZZE	6010NSE	6010-2NSE	6010NKE	6010-2NKE	
	90	20	1,1	6210	6210ZE	6210ZZE	6210NSE	6210-2NSE	6210NKE	6210-2NKE	
110	27	2	6310	6310ZE	6310ZZE	6310NSE	6310-2NSE	6310NKE	6310-2NKE		



■ Эквивалентная динамическая радиальная нагрузка  
 $P_r = XFr + YFa$

■ Эквивалентная статическая радиальная нагрузка  
 Используется большее из следующих двух значений:  
 $P_{0r} = 0,6Fr + 0,5Fa$   
 $P_{0r} = Fr$

$\frac{f_0 Fa}{Cor}$	e	$\frac{Fa}{Fr} \leq e$		$\frac{Fa}{Fr} > e$	
		X	Y	X	Y
0,172	0,19				2,30
0,345	0,22	1	0	0,56	1,99
0,689	0,26				1,71
1,03	0,28				1,55
1,38	0,30	1	0	0,56	1,45
2,07	0,34				1,31
3,45	0,38				1,15
5,17	0,42	1	0	0,56	1,04
6,89	0,44				1,00

1N=0,102kgf

	Нормативная динамическая грузоподъемность Cr (H)	Нормативная статическая грузоподъемность Cor (H)	Коэффициент	Предельная скорость (об/мин)			Размеры опоры и галтели (мм)			Масса (кг)	№ подшипника
				Консистентная смазка		Жидкостная смазка	da (мин)	Da (макс)	ra (макс)		
				Открытый, ZE, ZZE, NKE, 2NKE	NSE, 2NSE	Открытый, ZE					
	17900	9750	13,1	12000	8200	14000	34	52	1,0	0,175	62/28
	26800	14000	12,4	11000	7500	13000	35	61	1,0	0,287	63/28
	5350	3800	16,4	15000	9000	18000	32	40	0,3	0,026	6806
	7250	5000	15,8	14000	8500	17000	32	45	0,3	0,045	6906
	9950	6550	15,4	13000	—	15000	35	50	0,3	0,085	16006
	13200	8300	14,8	13000	8000	15000	35	50	1,0	0,117	6006
	19500	11300	13,9	11000	7500	13000	36	56	1,0	0,199	6206
	26700	15000	13,2	10000	6700	12000	37	65	1,0	0,346	6306
	22400	13100	13,6	11000	7100	12000	38	59	1,0	0,230	62/32
	30000	16200	12,7	9500	6500	11000	39	68	1,0	0,382	63/32
	4750	3800	16,4	14000	7600	16000	37	45	0,3	0,029	6807
	10400	7150	15,6	12000	7500	15000	39	51	0,6	0,073	6907
	11700	8150	15,6	12000	—	14000	40	57	0,6	0,110	16007
	16000	10300	14,8	12000	6800	14000	40	57	1,0	0,156	6007
	25700	15300	13,8	9800	6300	11000	42	65	1,0	0,288	6207
	33500	19200	13,2	8800	6000	10000	44	71	1,5	0,457	6307
	5950	4900	16,2	12000	6700	14000	42	50	0,3	0,033	6808
	13700	9950	15,8	11000	6300	13000	44	58	0,6	0,108	6908
	11100	8550	16,1	10000	—	12000	45	63	0,3	0,125	16008
	16800	11500	15,3	10000	6100	12000	45	63	1,0	0,194	6008
	29100	17900	14,0	8700	5600	10000	47	73	1,0	0,366	6208
	40500	24100	13,2	7800	5300	9200	49	81	1,5	0,633	6308
	5350	4900	16,1	11000	6000	13000	47	56	0,3	0,040	6809
	14100	10900	16,1	10000	5600	12000	49	64	0,6	0,122	6909
	12900	10500	16,2	9200	—	11000	52	68	0,6	0,170	16009
	20900	15200	15,3	9200	5400	11000	50	70	1,0	0,246	6009
	32500	20500	14,1	7800	5300	9300	52	78	1,0	0,407	6209
	53000	32000	13,1	7000	4800	8200	54	91	1,5	0,833	6309
	6400	5800	16,1	10000	5300	12000	52	63	0,3	0,052	6810
	14500	11700	16,1	9500	5300	11000	54	68	0,6	0,125	6910
	16100	13100	16,1	8500	—	10000	57	73	0,6	0,180	16010
	21800	16600	15,6	8500	5000	10000	55	75	1,0	0,264	6010
	35000	23200	14,4	7100	4800	8600	57	83	1,0	0,463	6210
	62000	38000	13,1	6400	4300	7500	60	100	2,0	1,07	6310