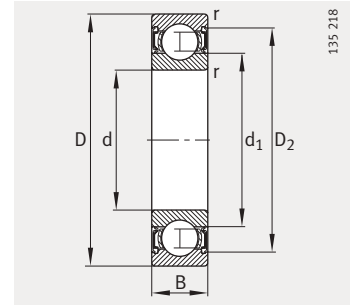
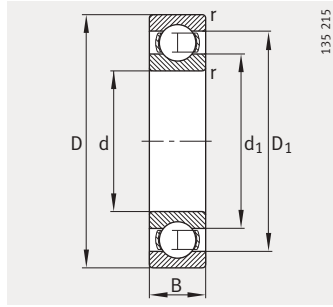


Шарико-подшипники радиальные

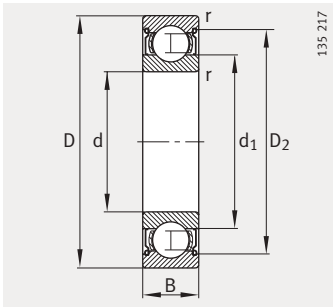
однорядные,
открытые или
с уплотнениями



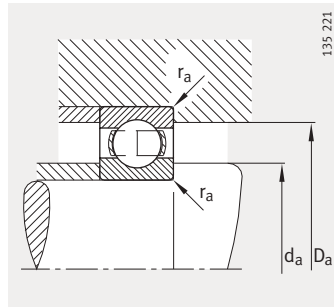
Уплотнения 2RSR

Таблица размеров (продолжение) · Размеры в мм

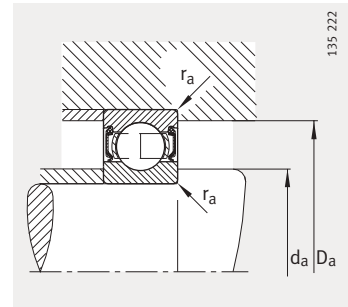
Условное обозначение	Масса m ≈кг	Размеры						
		d	D	B	r мин.	D ₁ ≈	D ₂ ≈	d ₁ ≈
61810-Y	0,052	50	65	7	0,3	60,5	—	55,1
61810-2RSR-Y	0,052	50	65	7	0,3	—	61,8	55,1
61810-2Z-Y	0,052	50	65	7	0,3	—	61,8	55,1
61910	0,13	50	72	12	0,6	65,5	—	56,6
61910-2RSR	0,13	50	72	12	0,6	—	68,6	56,6
16010	0,181	50	80	10	0,6	70,6	—	60,1
6010	0,272	50	80	16	1	70,1	—	59,8
6010-2RSR	0,283	50	80	16	1	—	72,9	59,8
6010-2Z	0,282	50	80	16	1	—	72,9	59,8
6210	0,466	50	90	20	1,1	77,9	—	62
6210-2RSR	0,48	50	90	20	1,1	—	80	62
6210-2Z	0,478	50	90	20	1,1	—	80	62
62210-2RSR	0,543	50	90	23	1,1	—	80	62
6310	1,1	50	110	27	2	91,6	—	68,3
6310-2RSR	1,12	50	110	27	2	—	95,1	68
6310-2Z	1,12	50	110	27	2	—	95,1	68
62310-2RSR	1,55	50	110	40	2	—	95,1	68,3
6410	1,96	50	130	31	2,1	108,4	—	81,6
61811-Y	0,084	55	72	9	0,3	66,5	—	60,6
61811-2RSR-Y	0,084	55	72	9	0,3	—	68,6	60,6
61811-2Z-Y	0,084	55	72	9	0,3	—	68,6	60,6
61911	0,18	55	80	13	1	72,3	—	62,6
61911-2RSR	0,18	55	80	13	1	—	74,2	62,6
16011	0,266	55	90	11	0,6	78	—	67,1
6011	0,397	55	90	18	1,1	78,9	—	66,2
6011-2RSR	0,41	55	90	18	1,1	—	81,5	66,2
6011-2Z	0,409	55	90	18	1,1	—	81,5	66,2
6211	0,618	55	100	21	1,5	86,1	—	68,9
6211-2RSR	0,632	55	100	21	1,5	—	88,2	68,7
6211-2Z	0,632	55	100	21	1,5	—	88,2	68,7
6311	1,39	55	120	29	2	100,9	—	75,5
6311-2RSR	1,43	55	120	29	2	—	104,3	75,2
6311-2Z	1,43	55	120	29	2	—	104,3	75,2
6411	1,38	55	140	33	2,1	117,5	—	88,6



Уплотнения 2Z



Присоединительные размеры
Открытый подшипник



Присоединительные размеры
Подшипник с уплотнениями

Присоединительные размеры			Грузоподъемность		Нагрузка предела усталости C_{ur} Н	Предельная частота вращения n_G мин ⁻¹	Базовая тепловая частота вращения n_B мин ⁻¹
d_a мин.	D_a макс.	r_a макс.	дин. C_r Н	стат. C_{0r} Н			
52	63	0,3	6 800	6 300	265	13 000	8 000
52	63	0,3	6 800	6 300	265	6 700	—
52	63	0,3	6 800	6 300	265	9 300	8 000
53,2	68,8	0,6	14 600	11 800	600	22 000	8 100
53,2	68,8	0,6	14 600	11 800	600	6 000	—
53,2	76,8	0,6	16 000	13 200	610	20 000	6 700
54,6	75,4	1	20 800	15 600	770	20 000	9 300
54,6	75,4	1	20 800	15 600	770	5 600	—
54,6	75,4	1	20 800	15 600	770	8 500	9 300
57	83	1	36 500	24 000	1 420	18 000	8 200
57	83	1	36 500	24 000	1 420	4 800	—
57	83	1	36 500	24 000	1 420	7 500	8 200
57	83	1	36 500	24 000	1 420	4 800	—
61	99	2	62 000	38 000	2 600	14 000	7 700
61	99	2	62 000	38 000	2 600	4 000	—
61	99	2	62 000	38 000	2 600	6 000	7 700
61	99	2	62 000	38 000	2 600	4 000	—
64	116	2,1	81 500	52 000	3 400	12 000	7 200
57	70	0,3	9 000	8 500	375	11 000	8 000
57	70	0,3	9 000	8 500	375	6 000	—
57	70	0,3	9 000	8 500	375	9 000	8 000
59,6	75,4	1	16 600	14 000	700	19 000	7 500
59,6	75,4	1	16 600	14 000	700	5 600	—
58,2	86,8	0,6	19 300	16 300	780	18 000	6 200
61	84	1	28 500	21 200	1 120	18 000	8 700
61	84	1	28 500	21 200	1 120	5 000	—
61	84	1	28 500	21 200	1 120	7 500	8 300
64	91	1,5	43 000	29 000	1 720	16 000	7 500
64	91	1,5	43 000	29 000	1 720	4 300	—
64	91	1,5	43 000	29 000	1 720	6 700	7 500
66	109	2	76 500	47 500	3 050	13 000	7 100
66	109	2	76 500	47 500	3 050	3 600	—
66	109	2	76 500	47 500	3 050	5 300	7 100
69	126	2,1	93 000	60 000	3 950	11 000	6 700