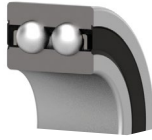
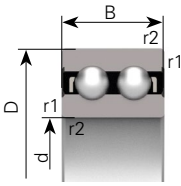


Angular Contact Ball Bearing

DATA TABLE - DOUBLE ROW



SEALS | 2RS

Part number	Principal dimensions			Load ratings			Speed limits		Weight	Dimensions	
	d	D	B	Dynamic	Static	Fatigue	Grease	Oil		r1/r2	a
	mm			Cr	Cor	Pu	rpm		Kg	mm	
				kN			1 min ⁻¹				
3200	10	30	14,3	7,8	3,9	0,18	16000	22000	0,05	0,6	19
3201	12	32	15,9	10,6	5,1	0,23	15000	20000	0,06	0,6	22
3202	15	35	15,9	11,8	6,1	0,28	13000	18000	0,07	0,6	23
3302	15	42	19	16,3	8,7	0,40	10000	15000	0,13	1	27
3203 2RS	17	40	17,5	14,6	7,8	0,35	7500	-	0,1	0,6	27
3203	17	40	17,5	14,6	7,8	0,35	10000	15000	0,1	0,6	27
3303	17	47	22,2	20,8	10,6	0,48	9500	14000	0,19	1	31
3204	20	47	20,6	19,6	10,8	0,49	9000	13000	0,170	1,0	31
3304	20	52	22,2	23,2	12,9	0,59	8500	12000	0,230	1,1	34
3205	25	52	20,6	21,2	12,7	0,58	8000	11000	0,190	1,0	35
3305	25	62	25,4	29,2	17,3	0,79	7500	10000	0,370	1,1	40
3206	30	62	23,8	28,1	18,3	0,83	7000	9500	0,310	1,0	41
3306	30	72	30,2	38,0	24,5	1,11	6300	8500	0,580	1,1	47
3207	35	72	27,0	39,0	25,0	1,14	6000	8000	0,480	1,1	47
3307	35	80	34,9	51,0	30,0	1,36	5600	7500	0,780	1,5	54
3208	40	80	30,2	48,0	31,5	1,43	5600	7500	0,650	1,1	52
3308	40	90	36,5	62,0	39,0	1,77	5000	6700	1,050	1,5	58
3308 2RS	40	90	36,5	60,5	44,0	2,00	4200	-	1,070	1,5	58
3209	45	85	30,2	49,0	32,5	1,48	5000	6700	0,700	1,1	56
3309	45	100	39,7	71,0	57,0	2,59	4500	6000	1,410	1,5	64
3210	50	90	30,2	51,0	36,0	1,64	4800	6300	0,740	1,1	59
3310	50	110	44,4	85,0	75,0	3,41	4000	5300	1,900	2,0	73
3211	55	100	33,3	54,0	55,0	2,50	4300	5600	1,050	1,5	64
3311	55	120	49,2	98,0	88,0	4,00	3600	4800	2,480	2,0	80
3212	60	110	36,5	69,5	72,0	3,27	3800	5000	1,360	1,5	71
3312	60	130	54,0	114,0	112,0	5,09	3400	4500	3,170	2,1	86
3213	65	120	38,1	73,5	83,0	3,77	3600	4800	1,760	1,5	76
3313	65	140	58,7	129,0	130,0	5,84	3200	4300	4,010	2,1	94
3214	70	125	39,7	81,5	91,5	4,16	3200	4300	1,930	1,5	81
3314	70	150	63,5	143,0	146,0	6,33	2800	3800	5,040	2,1	101
3215	75	130	41,3	85,0	98,0	4,40	3200	4300	2,080	1,5	84
3315	75	160	68,3	163,0	166,0	6,96	2600	3600	6,160	2,1	107
3216	80	140	44,4	95,0	110,0	4,77	2800	3800	2,640	2,0	91
3316	80	170	68,3	176,0	186,0	7,56	2400	3400	6,930	2,1	112