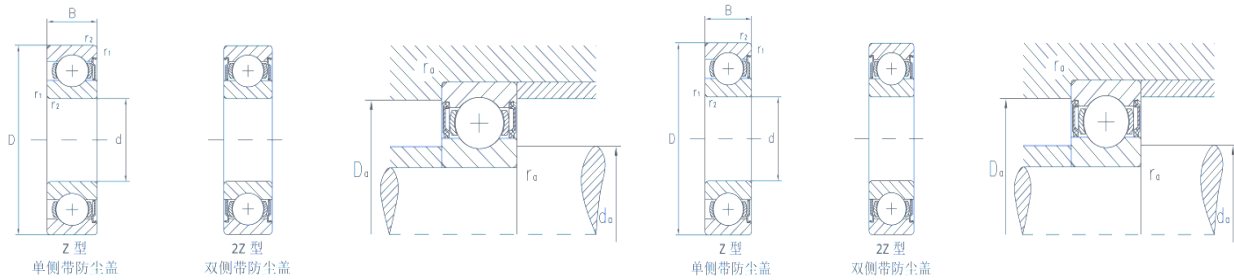


【02】 Deep Groove Ball Bearings



ITEM NO.	d	D	B	Basic rated load (KN)		Maxrunout speed		Weight Kg/pc
	mm	mm	mm	Dynamic	Static	Grease	Oil	
				Cr	Cor	r/min	r/min	
6000	10	26	8	4.55	1.96	20000	28000	0.019
6001	12	28	8	5.1	2.39	19000	26000	0.021
6002	15	32	9	5.6	2.84	18000	24000	0.03
6003	17	35	10	6.8	3.35	17000	22000	0.039
6004	20	42	12	9.4	5.05	15000	19000	0.069
6005	25	47	12	10.1	5.85	13000	17000	0.08
6006	30	55	13	13.2	8.3	12000	15000	0.116
6007	35	62	14	16	10.3	10000	13000	0.155
6008	40	68	15	16.8	11.5	8000	11000	0.185
6009	45	75	16	21	15.1	7200	9000	0.231
6010	50	80	16	21.8	16.6	6400	7800	0.25
6011	55	90	18	28.3	21.2	5700	7000	0.362
6012	60	95	18	29.5	23.2	5000	6300	0.385
6013	65	100	18	31.9	25	4800	6100	0.44
6014	70	110	20	39.7	31	4600	5800	0.6
6015	75	115	20	41.6	33.5	4400	5600	0.64
6016	80	125	22	47.5	40	4300	5500	0.854
6017	85	130	22	49.5	43	4200	5300	0.89
6018	90	140	24	58	49.5	4000	5100	1.02
<hr/>								
6200	10	30	9	5.1	2.39	19000	26000	0.032
6201	12	32	10	6.1	2.75	18000	24000	0.037
6202	15	35	11	7.75	3.6	17000	22000	0.045
6203	17	40	12	9.6	4.6	16000	20000	0.066
6204	20	47	14	12.8	6.65	14000	18000	0.106
6205	25	52	15	14	7.85	12000	16000	0.128
6206	30	62	16	19.5	11.3	10000	13000	0.199
6207	35	72	17	25.7	15.3	8800	10000	0.287
6208	40	80	18	29.1	17.8	7700	9200	0.367
6209	45	85	19	32.5	20.4	6800	8200	0.416
6210	50	90	20	35	23.2	6100	7300	0.462
6211	55	100	21	43.5	29.2	5500	6600	0.602
6212	60	110	22	52.5	36	5000	6000	0.789
6213	65	120	23	58.5	40.5	4800	5800	0.99
6214	70	125	24	63.7	45	4600	5600	1.1
6215	75	130	25	68.9	49	4400	5400	1.2
6216	80	140	26	72.5	53	4200	5300	1.4

6300	10	35	11	8.2	3.5	15000	21000	0.053
6301	12	37	12	9.7	4.2	14000	20000	0.06
6302	15	42	13	11.4	5.45	13000	18000	0.082
6303	17	47	14	13.5	6.55	12000	17000	0.115
6304	20	52	15	15.9	7.9	11000	15000	0.144
6305	25	62	17	21.2	10.9	10000	13000	0.2193
6306	30	72	19	26.7	15	8000	10000	0.3498
6307	35	80	21	33.5	19.1	6800	8000	0.4542
6308	40	90	23	40.5	24	5800	7200	0.6394
6309	45	100	25	53	32	5000	6200	0.8363
6310	50	110	27	62	38.5	4400	5500	1.0822
6311	55	120	29	74.1	45	4200	5300	1.35
6312	60	130	31	85.2	52	4000	5100	1.7
6313	65	140	33	97.5	60	3900	5000	2.1
6314	70	150	35	111	68	3800	4800	2.5
6315	75	160	37	119	76.5	3600	5600	3
6403	17	62	17	22.7	10.8	14000	16000	0.27
6404	20	72	19	28.5	13.9	12000	14000	0.4
6405	25	80	21	34.5	17.5	10000	12000	0.53
6406	30	90	23	43.5	23.9	8800	10000	0.735
6407	35	100	25	55	31	7800	9100	0.952
6408	40	110	27	63.5	36.5	7000	8200	1.23
6409	45	120	29	77	45	6300	7400	1.53
6410	50	130	31	83	49.5	5700	6700	1.88
6411	55	140	33	89	54	5200	6100	2.29
6412	60	150	35	102	64.5	4800	5700	2.77
6413	65	160	37	111	72.5	4400	5200	3.3
6414	70	180	42	128	89.5	4100	4800	4.83
6415	75	190	45	138	99	3800	4500	5.72
6416	80	200	48	164	125	3600	4200	6.76
6417	85	210	52	165	128	3400	4000	7.95
6418	90	225	54	184	149	3200	3800	11.4
6419	95	240	55	186	153	3000	3500	13.4
6420	100	250	58	206	175	2900	3400	15

ITEM NO.	d	D	B	Basic rated load (N)		Allowable revolution		Weight (g)
				Dynamic	Static	Grease	Oil	
	mm	mm	mm	Cr	Cor	*1000rpm		
6700ZZS	10	15	4	855	435	15	17	1.9
6800ZZ		19	5	1716	840	37	43	5.6
63800ZZ		19	7	1716	840	37	43	7.4
6900ZZ		22	6	2695	1273	34	41	10
6701ZZS	12	18	4	926	530	13	15	3.1
6801ZZ		21	5	1915	1041	33	39	6.5
63801ZZ		21	7	1915	1041	33	39	8.5
6901ZZ		24	6	2886	1466	31	36	12
6702ZZS	15	21	4	937	582	11	13	3.6
6802ZZ		24	5	2073	1253	28	33	7.6
63802ZZ		24	7	2073	1253	28	33	10
6902ZZ		28	7	4321	2259	26	30	19
6703ZZS	17	23	4	1000	658	9.5	11	4
6803ZZ		26	5	2233	1456	26	30	8.2
63803ZZ		26	7	2233	1456	26	30	11
6903ZZ		30	7	4588	2565	23	38	20
6704ZZS	20	27	4	1402	729	8.5	10	5.9
6804ZZ		32	7	4015	2462	21	25	18
63804ZZ		32	10	4015	2462	21	25	24
6904ZZ		37	9	6381	3682	19	23	40
6705ZZ	25	32	4	1091	838	7	8	7.1
6805ZZ		37	7	4303	2932	18	21	24
63805ZZ		37	10	4303	2932	18	21	32
6905ZZ		42	9	7001	4540	16	19	47
6706ZZ	30	37	4	1143	947	5.5	7	8.3
6806ZZ		42	7	4538	3402	15	18	27
63806ZZ		42	10	4538	3402	15	18	36
6906ZZ		47	9	7242	5003	14	17	53
6707ZZ	35	44	5	1866	1635	4.9	6	15
6807ZZ		47	7	4729	3821	13	16	32
6907ZZ		55	10	10900	7818	12	14	87
6708ZZ	40	50	6	2516	2233	4.3	5	23
6808ZZ		52	7	4923	4178	12	14	35
6908ZZ		62	12	13678	9968	11	13	131
6709ZZ	45	55	6	2580	2397	3.9	4.6	25
6809ZZ		58	7	6187	5381	11	13	42
6909ZZ		68	12	14100	10830	9.7	11	147
6710ZZ	50	62	6	2670	2640	3.5	4.1	64
6810ZZ		65	7	6610	6090	9.6	11	52
6910ZZ		72	12	14540	11710	9	11	133
6811ZZ	55	72	9	8800	8100	8.7	10	83
6911ZZ		80	13	16600	14100	8.1	9.6	185
6812ZZ	60	78	10	11500	10600	8	9.4	104
6912ZZ		85	13	20200	17300	7.5	8.9	192
6813ZZ	65	85	10	11900	11500	7.3	8.6	126
6913ZZ		90	13	17400	16100	7.1	8.4	211
6814ZZ	70	90	10	12100	11900	6.8	8.1	134
6914ZZ		100	16	23700	21200	6.4	7.6	342
6815ZZ	75	95	10	12500	12900	12.5	12.9	142
6915ZZ		105	16	24400	22600	6.1	7.2	363
6816ZZ	80	100	10	12700	13300	12.7	13.3	150
6916ZZ		110	16	25000	24000	5.7	6.8	382
6817ZZ	85	110	13	18700	19000	5.6	6.6	266
6917ZZ		120	18	31900	29600	5.3	6.3	535
6818ZZ	90	115	13	19000	19700	5.3	6.3	279
6918ZZ		125	18	32800	31600	5.1	6	565