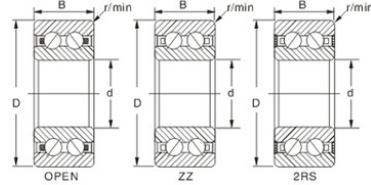


Double Row Deep Groove Ball Bearing



Bearing No.	Boundary dimensions (mm)			Basic load ratings(kN)		Pu	Limiting speed(rpm)		Weight Kg	Dimensions (mm)				Abutment and fillet dimensions(mm)				Value	
	d	D	B	Dynamic(Cr)	Static(Cor)		Grease	Oil		d	d1	D1	r1,2 Min	da Min	Da Max	ra Max	kr	fo	
4200	10	30	14	9,23	5,2	0,224	40000	22000	0,049	10	16,7	23,3	0,6	14	26	0,6	0,05	12	
4201	12	32	14	10,6	6,2	0,26	36000	20000	0,053	12	18,3	25,7	0,6	16	28	0,6	0,05	12	
4301	12	37	17	13	7,8	0,325	34000	18000	0,092	12	20,5	28,5	1	17	32	1	0,06	12	
4202	15	35	14	11,9	7,5	0,32	32000	17000	0,059	15	21,5	29	0,6	19	31	0,6	0,05	13	
4302	15	42	17	14,8	9,5	0,405	28000	15000	0,120	15	24,5	32,5	1	20	37	1	0,06	13	
4203	17	40	16	14,8	9,5	0,405	28000	15000	0,090	17	24,3	32,7	0,6	21	36	0,6	0,05	13	
4303	17	47	19	19,5	13,2	0,56	24000	13000	0,16	17	28,7	38,3	1	22	42	1	0,06	13	
4204	20	47	18	17,8	12,5	0,53	24000	13000	0,14	20	29,7	38,3	1	25	42	1	0,05	14	
4304	20	52	21	23,4	16	0,68	22000	12000	0,21	20	31,8	42,2	1,1	26,5	45,5	1	0,06	13	
4205	25	52	18	19	14,6	0,62	20000	11000	0,16	25	34,2	42,8	1	30	47	1	0,05	14	
4305	25	62	24	31,9	22,4	0,95	18000	10000	0,34	25	37,3	49,7	1,1	31,5	55,5	1	0,06	13	
4206	30	62	20	26	20,8	0,88	17000	9500	0,26	30	40,9	51,1	1	35	57	1	0,05	14	
4306	30	72	27	41	30	1,27	16000	8500	0,50	30	43,9	58,1	1,1	36,5	65,5	1	0,06	13	
4207	35	72	23	35,1	28,5	1,2	15000	8000	0,40	35	47,5	59,5	1,1	41,5	65,5	1	0,05	14	
4307	35	80	31	50,7	38	1,63	14000	7500	0,69	35	49,5	65,4	1,5	43	72	1,5	0,06	13	
4208	40	80	23	37,1	32,5	1,37	13000	7000	0,50	40	54	66	1,1	46,5	73,5	1	0,05	15	
4308	40	90	33	55,9	45	1,9	12000	6700	0,95	40	56,9	73,1	1,5	48	82	1,5	0,06	14	
4209	45	85	23	39	36	1,53	12000	6700	0,54	45	59,5	71,5	1,1	51,5	78,5	1	0,05	15	
4309	45	100	36	68,9	56	2,4	11000	6000	1,25	45	63,5	81,5	1,5	53	92	1,5	0,06	14	
4210	50	90	23	41	40	1,7	11000	6000	0,58	50	65,5	77,5	1,1	56,5	83,5	1	0,05	15	
4310	50	110	40	81,9	69,5	2,9	10000	5300	1,70	50	70	90	2	59	101	2	0,06	14	
4211	55	100	25	44,9	44	1,9	10000	5600	0,80	55	71,2	83,8	1,5	63	92	1,5	0,05	16	
4311	55	120	43	97,5	83	3,45	9000	5000	2,15	55	76,5	98,5	2	64	111	2	0,06	14	
4212	60	110	28	57,2	55	2,36	9500	5300	1,10	60	75,6	90,4	1,5	68	102	1,5	0,05	15	
4312	60	130	46	112	98	4,15	8500	4500	2,65	60	83,1	107	2,1	71	119	2	0,06	14	
4213	65	120	31	67,6	67	2,8	8500	4800	1,45	65	82,9	99,1	1,5	73	112	1,5	0,05	15	
4313	65	140	48	121	106	4,5	8000	4300	3,25	65	89,6	115	2,1	76	129	2	0,06	14	
4214	70	125	31	70,2	73,5	3,1	8000	4300	1,50	70	89,4	106	1,5	78	117	1,5	0,05	15	
4314	70	150	51	138	125	5	7000	3800	3,95	70	96,7	124	2,1	81	139	2	0,06	14	
4215	75	130	31	72,8	80	3,35	7500	4000	1,60	75	96,9	114	1,5	83	122	1,5	0,05	16	