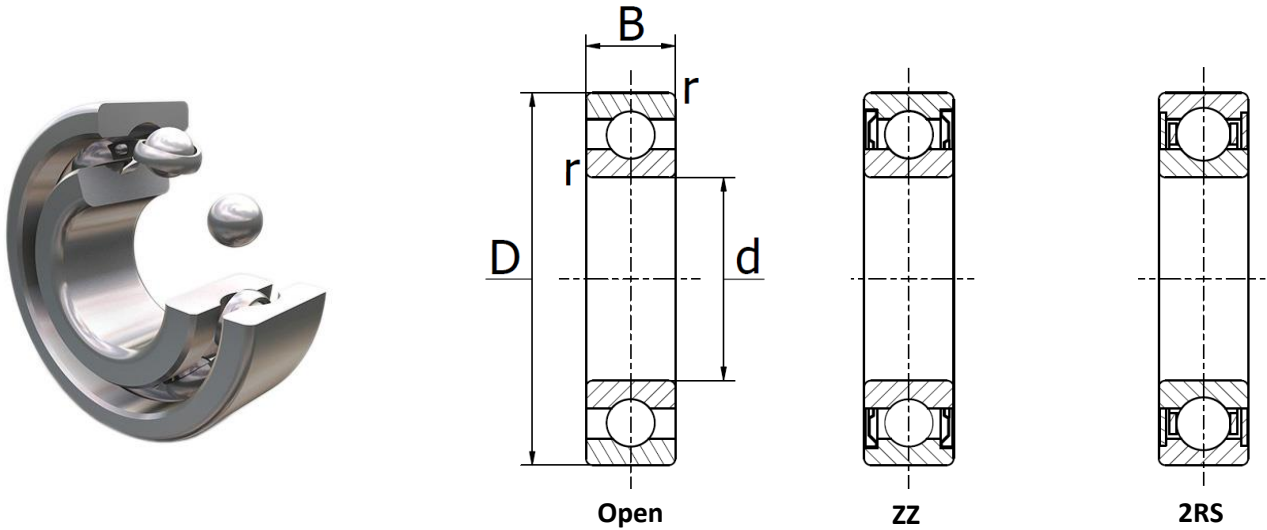


6200 Series - Single Row Deep Groove Ball Bearings

Available in open, non-contact shielded (ZZ) and contact shielded (2RS) versions. Bearings with double-sided seals are filled with lithium soap grease as standard and can be used in temperature ranges from -30°C to +110°C.



Item No.	Dimensions (mm)				Basic Load Ratings (N)		Limiting Speeds (RPM)			Mass (kg) approx.
	d	D	B	r _{min}	C _r	C _{0r}	ZZ	2RS	Open	
6200	10	30	9	0,6	6.000	2.600	24.000	18.000	30.000	0,031
6201	12	32	10	0,6	6.950	3.100	22.000	17.000	28.000	0,037
6202	15	35	11	0,6	7.800	3.750	20.000	14.000	24.000	0,043
6203	17	40	12	0,6	9.500	4.750	17.000	12.000	20.000	0,065
6204	20	47	14	1,0	12.700	6.550	15.000	11.000	18.000	0,106
6205	25	52	15	1,0	14.000	7.800	13.000	9.000	15.000	0,129
6206	30	62	16	1,0	19.300	11.200	11.000	7.500	13.000	0,195
6207	35	72	17	1,1	25.500	12.000	9.500	6.300	11.000	0,291
6208	40	80	18	1,1	29.000	18.000	8.500	5.600	10.000	0,372
6209	45	85	19	1,1	31.000	20.400	7.500	5.300	9.000	0,429
6210	50	90	20	1,1	36.500	24.000	7.100	4.800	8.500	0,466
6211	55	100	21	1,5	43.000	29.000	6.300	4.300	7.500	0,618
6212	60	110	22	1,5	52.000	36.000	5.600	3.800	7.100	0,791
6213	65	120	23	1,5	60.000	41.500	5.300	3.600	6.300	1,000
6214	70	125	24	1,5	62.000	44.000	5.000	3.400	6.300	1,090
6215	75	130	25	1,5	65.500	49.000	4.800	3.200	5.600	1,190
6216	80	140	26	2,0	72.000	54.000	4.500	3.000	6.300	1,460
6217	85	150	28	2,0	83.000	64.000	4.300	2.800	5.000	1,870
6218	90	160	30	2,0	96.500	72.000	4.000	2.600	4.800	2,210
6219	95	170	32	2,1	108.000	81.500	3.800	2.600	4.500	2,730
6220	100	180	34	2,1	122.000	93.000	3.600	2.400	4.300	3,300
6221	105	190	36	2,1	132.000	104.000	3.400	2.200	4.000	3,88
6222	110	200	38	2,1	143.000	116.000	2.800	2.200	3.400	4,64
6224	120	215	40	2,1	146.000	122.000	2.600	2.000	3.200	5,62
6226	130	230	40	3	166.000	146.000	2.400	1.800	3.000	6,24

For sealed bearings, add the suffix ZZ (non contact) or 2RS (contact) after the item number.