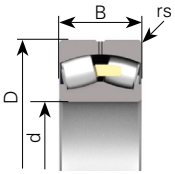
Spherical Roller Bearing

DATA TABLE





GMEX



CA



C



C 2RS

Part number	Principal dimensions			Basic load ratings			Speed limits		Radius rs min.	Weight	Calculation factors			
	d	D	B	Dynamic	Static	Fatigue	Grease	Oil			e	Y1	Y2	Yo
				Cr	Cor	Pu	rpm		mm	Kg				
	mm			kN			1 min⁻¹				mm			
23124 GMEX	120	200	62	545	785	83,1	1250	1600	2	12,4	0,29	2,35	3,50	2,30
24124 CA	120	200	80	601	994	105,3	1100	1400	2	10,2	0,39	1,74	2,59	1,70
22224 GMEX	120	215	58	583	766	80,0	2100	2800	2,1	9,87	0,27	2,49	3,71	2,43
23224 CA	120	215	76	592	904	94,4	1200	1600	2,1	12,1	0,34	1,98	2,94	1,93
22324 GMEX	120	260	86	981	1217	122,4	1500	1900	3	23,3	0,34	2,01	3,00	1,97
23026 GMEX	130	200	52	438,0	709	74,40	1600	2100	2	7,04	0,23	2,87	4,28	2,81
24026 CA	130	200	69	484,0	841	88,3	1100	1500	2	8,16	0,33	2,07	3,09	2,03
23126 GMEX	130	210	64	586	842	87,5	1200	1500	2	10,7	0,28	2,37	3,53	2,32
24126 CA	130	210	80	597	1020	106,1	980	1300	2	11,1	0,36	1,87	2,79	1,83
22226 GMEX	130	230	64	660	919	94,0	2000	2600	3	11,25	0,26	2,55	3,80	2,50
23226 CA	130	230	80	734	1094	111,8	1100	1500	3	14,3	0,34	1,99	2,96	1,94
22326 GMEX	130	280	93	1170	1465	144,1	1300	1800	4	18,3	0,33	2,02	3,01	1,98
22326 C 2RS	130	280	93	965	1341	131,9	1600		4	28	0,34	2,00	3,00	2,00
23028 GMEX	140	210	53	465,2	761	78,5	1500	1900	2	6.70	0,23	2,95	4,39	2,89
24028 CA	140	210	69	495,0	865	89,2	1100	1400	2	8,42	0,31	2,21	3,29	2,16
23128 GMEX	140	225	68	665	976	99,3	1100	1400	2,1	10,9	0,28	2,43	3,61	2,37
24128 CA	140	225	85	634	1100	112,0	920	1200	2,1	13,1	0,35	1,94	2,88	1,89
22228 GMEX	140	250	68	725	997	99,5	1900	2200	3	14,23	0,27	2,49	3,71	2,43
23228 C	140	250	88	960	1500	149,7	1900	2200	3	18,5	0,38	1,78	2,64	1,80
23228 CA	140	250	88	818	1230	122,8	1000	1400	3	18,9	0,35	1,92	2,85	1,87
22328 GMEX	140	300	102	1360	1702	163,8	1200	1600	4	36,2	0,35	1,95	2,90	1,91
22328 C 2RS	140	300	102	1130	1600	154,0	1400		4	35,1	0,35	2,00	2,90	1,90
23030 GMEX	150	225	56	515	851	85,91	1400	1800	2,1	8,01	0,24	2,84	4,23	2,78
24030 CA	150	225	75	564	1010	102,0	990	1300	2,1	10,5	0,32	2,12	3,15	2,07
23130 GMEX	150	250	80	860	1312	130,0	1050	1300	2,1	16,5	0,30	2,28	3,39	2,23
24130 CA	150	250	100	891	1520	150,6	840	1100	2,1	19,5	0,39	1,74	2,59	1,70
22230 GMEX	150	270	73	876	1224	119,5	1800	2000	3	18,7	0,27	2,51	3,73	2,45
23230 CA	150	270	96	925	1450	141,5	980	1300	3	24,3	0,36	1,87	2,79	1,83
22330 GMEX	150	320	108	1530	1912	180,4	1100	1500	4	41,5	0,34	1,97	2,94	1,93
22330 C 2RS	150	320	108	1270	1740	164,2	1200		4	42,8	0,37	2,00	3,00	1,90
23032 GMEX	160	240	60	589	980	97,11	1300	1700	2,1	10.0	0,22	3,01	4,48	2,94
24032 CA	160	240	80	655	1180	116,9	930	1200	2,1	13	0,32	2,12	3,15	2,07
23132 GMEX	160	270	86	1040	1464	141,9	1000	1250	2,1	21,9	0,30	2,27	3,38	2,22
24132 CA	160	270	109	1050	1810	175,4	780	1000	2,1	26,1	0,39	1,71	2,54	1,67
22232 GMEX	160	290	80	976	1325	126,7	1700	1800	3	24,1	0,28	2,43	3,61	2,37

©2022 Regal Rexnord Corporation, All Rights Reserved.