

基本尺寸			基本额定负荷		疲劳 负荷 极限 P _h	额定转速		质量	型号			尺寸										挡肩及倒角尺寸						计算系数		
d	D	B	动态 C	静态 C ₀		参考转 速	极限转 速 ¹⁾		kg	轴承载 止动槽	止动槽和 止动环	止动环	d	d ₁ ~	D ₁ ~	D ₃	D ₄	b	f	C	r _{1,2} 最小	r ₀ 最大	d _a 最小	D _a 最大	D _b 最小	b _a 最小	C _a 最大	r _a 最大	k _r	f ₀
mm			kN		kN	r/min					mm											mm								
20	52	15	16.8	7.8	0.335	30000	19000	0.14	*6304N	*6304NR	SP52	20	30.4	41.6	49.73	57.9	1.35	1.12	2.46	1.1	0.4	27	45	59	1.5	3.58	1	0.03	12	
25	62	17	23.4	11.6	0.49	24000	16000	0.23	*6305N	*6305NR	SP62	25	36.6	50.4	59.61	67.7	1.9	1.7	3.28	1.1	0.6	32	55	69	2.2	4.98	1	0.03	12	
30	72	19	29.6	16	0.67	20000	13000	0.35	*6306N	*6306NR	SP72	30	44.6	59.1	68.81	78.6	1.9	1.7	3.28	1.1	0.6	37	65	80	2.2	4.98	1	0.03	13	
35	80	21	35.1	19	0.815	19000	12000	0.46	*6307N	*6307NR	SP80	35	49.6	65.4	76.81	86.6	1.9	1.7	3.28	1.5	0.6	44	71	88	2.2	4.98	1.5	0.03	13	
40	90	23	42.3	24	1.02	17000	11000	0.63	*6308N	*6308NR	SP90	40	56.1	73.8	86.79	96.5	2.7	2.46	3.28	1.5	0.6	49	81	98	3	5.74	1.5	0.03	13	
45	100	25	55.3	31.5	1.34	15000	9500	0.83	*6309N	*6309NR	SP100	45	62.2	82.7	96.8	106.5	2.7	2.46	3.28	1.5	0.6	54	91	108	3	5.74	1.5	0.03	13	
50	110	27	65	38	1.6	13000	8500	1.05	*6310N	*6310NR	SP110	50	68.8	91.1	106.81	116.6	2.7	2.46	3.28	2	0.6	61	99	118	3	5.74	2	0.03	13	
50	110	27	65	38	1.6	13000	8500	1.05	*6310N	*6310NR	SP110	50	68.8	91.1	106.81	116.6	2.7	2.46	3.28	2	0.6	61	99	118	3	5.74	2	0.03	13	
55	120	29	74.1	45	1.9	12000	8000	1.35	*6311N	*6311NR	SP120	55	75.3	99.5	115.21	129.7	3.1	2.82	4.06	2	0.6	66	109	131	3.5	6.88	2	0.03	13	
55	120	29	74.1	45	1.9	12000	8000	1.35	*6311N	*6311NR	SP120	55	75.3	99.5	115.21	129.7	3.1	2.82	4.06	2	0.6	66	109	131	3.5	6.88	2	0.03	13	
60	130	31	85.2	52	2.2	11000	7000	1.70	*6312N	*6312NR	SP130	60	81.9	108	125.22	139.7	3.1	2.82	4.06	2.1	0.6	72	118	141	3.5	6.88	2	0.03	13	
60	130	31	85.2	52	2.2	11000	7000	1.70	*6312N	*6312NR	SP130	60	81.9	108	125.22	139.7	3.1	2.82	4.06	2.1	0.6	72	118	141	3.5	6.88	2	0.03	13	
65	140	33	97.5	60	2.5	10000	6700	2.10	*6313N	*6313NR	SP140	65	88.4	116	135.23	149.7	3.1	2.82	4.9	2.1	0.6	77	128	151	3.5	7.72	2	0.03	13	
65	140	33	97.5	60	2.5	10000	6700	2.10	*6313N	*6313NR	SP140	65	88.4	116	135.23	149.7	3.1	2.82	4.9	2.1	0.6	77	128	151	3.5	7.72	2	0.03	13	
70	150	35	111	68	2.75	9500	6300	2.50	*6314N	*6314NR	SP150	70	95	125	145.24	159.7	3.1	2.82	4.9	2.1	0.6	82	138	162	3.5	7.72	2	0.03	13	
70	150	35	111	68	2.75	9500	6300	2.50	*6314N	*6314NR	SP150	70	95	125	145.24	159.7	3.1	2.82	4.9	2.1	0.6	82	138	162	3.5	7.72	2	0.03	13	
75	160	37	119	76.5	3	9000	5600	3.00	*6315N	*6315NR	SP160	75	101	133	155.22	169.7	3.1	2.82	4.9	2.1	0.6	87	148	172	3.5	7.72	2	0.03	13	
75	160	37	119	76.5	3	9000	5600	3.00	*6315N	*6315NR	SP160	75	101	133	155.22	169.7	3.1	2.82	4.9	2.1	0.6	87	148	172	3.5	7.72	2	0.03	13	