

单列密封深沟球轴承
d 3-7mm

基本尺寸			基本额定负荷		疲劳 负荷 极限 P _u	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⁾		两侧 带密封件	一侧 带密封件	d	d ₁ ~	d ₂ ~	D ₂ ~	r _{1,2} 最小	d _a 最小	d _a 最大	D _a 最大	r _a 最大	k _r	f ₀
mm			kN		kN	r/min		kg	-		mm					mm				-	
10	19	5	1,38	0,59	0,025	-	22000	0,0055	61800-2RS	-	10	-	11,8	17,3	0,3	11,8	11,8	17	0,3	0,015	9,4
12	21	5	1,43	0,67	0,028	-	20000	0,0063	61801-2RS	-	12	-	14,1	19,1	0,3	14	14	19	0,3	0,015	9,7
15	24	5	1,56	0,8	0,034	-	17000	0,0074	61802-2RS	-	15	17,9	-	22,1	0,3	17	-	22	0,3	0,015	10
17	26	5	1,68	0,93	0,039	-	16000	0,0082	61803-2RS	-	17	-	19,3	24,1	0,3	19	19,2	24	0,3	0,015	10
20	32	7	4,03	2,32	0,104	-	13000	0,018	61804-2RS	-	20	-	22,6	29,5	0,3	22	22,5	30	0,3	0,015	15
25	37	7	4,36	2,6	0,125	-	11000	0,022	61805-2RS	-	25	-	27,4	34,3	0,3	27	27,3	35	0,3	0,015	14
30	42	7	4,49	2,9	0,146	32000	16000	0,027	61806-2RS	-	30	33,7	-	39,5	0,3	32	-	40	0,3	0,015	14
30	42	7	4,49	2,9	0,146	-	9500	0,027	61806-2RS	-	30	-	32,6	39,5	0,3	32	32,5	40	0,3	0,015	14
35	47	7	4,75	3,2	0,166	-	8000	0,03	61807-2RS	-	35	-	37,6	44,4	0,3	37	37,5	45	0,3	0,015	14
40	52	7	4,94	3,45	0,186	-	7500	0,034	61808-2RS	-	40	-	42,6	49,6	0,3	42	42,5	50	0,3	0,015	14
45	58	7	6,63	6,1	0,26	-	6700	0,04	61809-2RS	-	45	49,1	-	55,4	0,3	47	-	56	0,3	0,015	17
8	19	6	1,9	0,74	0,031	-	24000	0,0071	619/8-2RS	-	8	-	10,4	17	0,3	10	10	17	0,3	0,02	10
10	22	6	2,08	0,85	0,036	-	20000	0,010	61900-2RS	-	10	-	12	19	0,3	12	12	20	0,3	0,02	9,3
12	24	6	2,25	0,98	0,043	-	19000	0,011	61901-2RS	-	12	15,5	-	21,4	0,3	14	-	22	0,3	0,02	9,7
15	28	7	4,36	2,24	0,095	-	16000	0,016	61902-2RS	-	15	-	17,4	25,8	0,3	17	17,3	26	0,3	0,02	14
17	30	7	4,62	2,55	0,108	-	14000	0,018	61903-2RS	-	17	-	19,4	27,8	0,3	19	19,3	28	0,3	0,02	15
20	37	9	6,37	3,65	0,156	-	12000	0,038	61904-2RS	-	20	-	24,2	32,8	0,3	22	24	35	0,3	0,02	15
25	42	9	7,02	4,3	0,193	-	10000	0,045	61905-2RS	-	25	-	29,2	37,8	0,3	27	29	40	0,3	0,02	15
30	47	9	7,28	4,55	0,212	-	8500	0,051	61906-2RS	-	30	-	34,2	42,8	0,3	32	34	45	0,3	0,02	14
35	55	10	9,56	6,8	0,29	-	7500	0,08	61907-2RS	-	35	41,6	-	50,5	0,6	38,2	-	51,8	0,6	0,02	14
40	62	12	13,8	10	0,425	-	6700	0,12	61908-2RS	-	40	46,9	-	57,3	0,6	43,2	-	58,8	0,6	0,02	16
45	68	12	14	10,8	0,465	-	6000	0,14	61909-2RS	-	45	52,4	-	62,8	0,6	48,2	-	64,8	0,6	0,02	16