

单列密封深沟球轴承

d 50-55mm

基本尺寸			基本额定负荷		疲劳 负荷 极限 P _e	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 ~	r _{1,2} 最小	d _a 最小	D _a 最大	r _a 最大	k _r	f ₀
mm			kN		kN	r/min		kg	-		mm				mm			-	
50	65	7	6.76	6.8	0.285	20000	6000	0.052	61810-2RS1	-	50	55.1	61.8	0.3	52	63	0.3	0.015	17
55	72	9	9.04	8.8	0.375	19000	5300	0.083	61811-2RS1	-	55	60.6	68.6	0.3	57	70	0.3	0.015	17
70	90	10	12.4	13.2	0.56	15000	4300	0.14	61814-2RS1	-	70	76.6	85.5	0.6	73.2	86.8	0.6	0.015	17
75	95	10	12.7	14.3	0.61	14000	4000	0.15	61815-2RS1	-	75	81.6	90.5	0.6	78.2	91.8	0.6	0.015	17
80	100	10	13	15	0.64	13000	3600	0.15	61816-2RS1	-	80	86.6	95.5	0.6	83.2	96.8	0.6	0.015	17
50	72	12	14.6	11.8	0.5	19000	5600	0.14	61910-2RS1	-	50	56.9	67.3	0.6	53.2	68.8	0.6	0.02	16
55	80	13	16.5	14	0.6	17000	5000	0.19	61911-2RS1	-	55	63.2	74.2	1	59.6	75.4	1	0.02	16
70	100	16	23.8	21.2	0.9	14000	4000	0.35	61914-2RS1	-	70	79.7	93.3	1	74.6	95.4	1	0.02	16
75	105	16	24.2	19.3	0.965	13000	3600	0.37	61915-2RS1	-	75	84.7	98.3	1	79.6	100	1	0.02	14
80	110	16	25.1	20.4	1.02	12000	3400	0.40	61916-2RS1	-	80	89.8	102	1	84.6	105	1	0.02	14