

Principal dimensions (mm)			Basic load ratings KN		Pu	Speed ratings rpm		Weight kg	Designation		Dimensions mm					Abutment and fillet dimensions mm				Value	
基本尺寸			基本额定负荷			疲劳负荷极限	额定转速		质量	With seals on both sides	With seals on one sides	尺寸					挡肩及倒角尺寸				计算系数
d	D	B	dyc Cr	stc Cor	参考转速		极限转速	型号		d	d1 ~	D1 ~	D2 ~	r1,2 Min	da Min	da Max	Da Max	ra Max	kr	fo	
			动态	静态		Speed Ratings			Limiting Speed					双側帶密封							單側帶密封
60	95	18	30.7	23.2	0.98	15000	4300	0.42	*6012-2RS1	*6012-RS1	60	71.3	-	86.5	1.1	66	-	89	1	0.025	16
60	95	18	30.7	23.2	0.98	15000	7500	0.42	*6012-2RZ	*6012-RZ	60	71.3	-	86.5	1.1	66	-	89	1	0.025	16
60	95	18	30.7	23.2	0.98	15000	7500	0.42	*6012-2Z	*6012-Z	60	71.3	-	86.5	1.1	66	-	89	1	0.025	16
65	100	18	31.9	25	1.06	14000	4000	0.44	*6013-2RS1	*6013-RS1	65	76.3	-	91.5	1.1	71	-	94	1	0.025	16
65	100	18	31.9	25	1.06	14000	7000	0.44	*6013-2Z	*6013-Z	65	76.3	-	91.5	1.1	71	-	94	1	0.025	16
85	130	22	52	43	1.76	11000	3000	0.89	*6017-2RS1	*6017-RS1	85	99.4	-	119	1.1	92	-	123	1	0.025	16
85	130	22	52	43	1.76	11000	5300	0.89	*6017-2Z	*6017-Z	85	99.4	-	119	1.1	92	-	123	1	0.025	16
90	140	24	60.5	50	1.96	10000	2800	1.15	*6018-2RS1	*6018-RS1	90	106	-	128	1.5	97	-	133	1.5	0.025	16
90	140	24	60.5	50	1.96	10000	5000	1.15	*6018-2Z	*6018-Z	90	106	-	128	1.5	97	-	133	1.5	0.025	16
95	145	24	63.7	54	2.08	9500	2800	1.2	*6019-2RS1	*6019-RS1	95	110	-	133	1.5	102	-	138	1.5	0.025	16
95	145	24	63.7	54	2.08	9500	4800	1.2	*6019-2Z	*6019-Z	95	111	-	133	1.5	102	-	138	1.5	0.025	16
100	150	24	63.7	54	2.04	9500	2600	1.25	*6020-2RS1	*6020-RS1	100	-	110	138	1.5	107	109	143	1.5	0.025	16
100	150	24	63.7	54	2.04	9500	4500	1.25	*6020-2Z	*6020-Z	100	116	-	138	1.5	107	-	143	1.5	0.025	16
105	160	26	76.1	65.5	2.4	8500	2400	1.6	*6021-2RS1	*6021-RS1	105	-	117	147	2	116	116	149	2	0.025	16
105	160	26	76.1	65.5	2.4	8500	4300	1.6	*6021-2Z	*6021-Z	105	123	-	147	2	116	-	149	2	0.025	16
110	170	28	85.2	73.5	2.4	8000	2400	1.95	*6022-2RS1	*6022-RS1	110	129	-	155	2	119	-	161	2	0.025	16
110	170	28	85.2	73.5	2.4	8000	4000	1.95	*6022-2Z	*6022-Z	110	129	-	155	2	119	-	161	2	0.025	16
120	180	28	88.4	80	2.75	7500	2200	2.05	*6024-2RS1	*6024-RS1	120	-	133	165	2	129	132	171	2	0.025	16
120	180	28	88.4	80	2.75	7500	3800	2.05	*6024-2Z	*6024-Z	120	139	-	165	2	129	-	171	2	0.025	16
130	200	33	112	100	3.35	7000	2000	3.15	*6026-2RS1	*6026-RS1	130	153	-	182	2	139	-	191	2	0.025	16
130	200	33	112	100	3.35	7000	3400	3.15	*6026-2Z	*6026-Z	130	153	-	182	2	139	-	191	2	0.025	16
140	210	33	111	108	3.45	6700	1800	3.35	6028-2RS1	6028-RS1	140	-	156	192	2	149	155	201	2	0.025	16
140	210	33	111	108	3.45	6700	3200	3.35	6028-2Z	6028-Z	140	163	-	192	2	149	-	201	2	0.025	16
150	225	35	125	125	3.9	6000	1700	4.8	6030-2RS1	6030-RS1	150	174	-	205	2.1	160	-	215	2	0.025	16
150	225	35	125	125	3.9	6000	3000	4.8	6030-2Z	6030-Z	150	174	-	205	2.1	160	-	215	2	0.025	16
160	240	38	143	143	4.3	5600	1600	5.9	6032-2RS1	6032-RS1	160	-	179	219	2.1	169	178	231	2	0.025	16
160	240	38	143	143	4.3	5600	2800	5.9	6032-2Z	6032-Z	160	186	-	219	2.1	169	-	231	2	0.025	16