

Principal dimensions (mm)			Basic load KN		Pu	Speed ratings rpm		Weight kg	Designation		Dimensions mm					Abutment and fillet dimensions mm				Value	
d	D	B	dyc Cr	stc Cor		Speed Ratings	Limiting Speed <sup>1</sup>		With Seals on Both Sides	With Seals on One Side	d	d1 ~	d2 ~	D2 ~	r <sub>1,2</sub> Min	d <sub>a</sub> Min	d <sub>a</sub> Max	Da Max	r <sub>a</sub> Max	k <sub>r</sub>	fo
mm			kN		kN	r/min		kg	-												
10	26	8	4,75	1,96	0,083	-	19000	0,019	*6000-2RSH	*6000-RSH	10	-	13	22,6	0,3	12	12,5	24	0,3	0,025	12
10	26	8	4,75	1,96	0,083	67000	34000	0,019	*6000-2RSL	*6000-RSL	10	-	13	22,6	0,3	12	12,5	24	0,3	0,025	12
12	28	8	5,4	2,36	0,1	-	17000	0,022	*6001-2RSH	*6001-RSH	12	-	15,2	24,8	0,3	14	15	26	0,3	0,025	13
12	28	8	5,4	2,36	0,1	60000	30000	0,022	*6001-2RSL	*6001-RSL	12	-	15,2	24,8	0,3	14	15	26	0,3	0,025	13
15	32	9	5,85	2,85	0,12	-	14000	0,030	*6002-2RSH	*6002-RSH	15	-	18,7	28,2	0,3	17	18,5	30	0,3	0,025	14
15	32	9	5,85	2,85	0,12	50000	26000	0,030	*6002-2RSL	*6002-RSL	15	-	18,7	28,2	0,3	17	18,5	30	0,3	0,025	14
17	35	10	6,37	3,25	0,137	-	13000	0,039	*6003-2RSH	*6003-RSH	17	-	20,7	31,4	0,3	19	20,5	33	0,3	0,025	14
17	35	10	6,37	3,25	0,137	45000	22000	0,039	*6003-2RSL	*6003-RSL	17	-	20,7	31,4	0,3	19	20,5	33	0,3	0,025	14
20	42	12	9,95	5	0,212	-	11000	0,069	*6004-2RSH	*6004-RSH	20	-	24,9	37,2	0,6	23,2	24,5	38,8	0,6	0,025	14
20	42	12	9,95	5	0,212	38000	19000	0,069	*6004-2RSL	*6004-RSL	20	-	24,9	37,2	0,6	23,2	24,5	38,8	0,6	0,025	14
25	47	12	11,9	6,55	0,275	-	9500	0,08	*6005-2RSH	*6005-RSH	25	-	29,7	42,2	0,6	28,2	29,5	43,8	0,6	0,025	14
25	47	12	11,9	6,55	0,275	32000	16000	0,08	*6005-2RSL	*6005-RSL	25	-	29,7	42,2	0,6	28,2	29,5	43,8	0,6	0,025	14
30	55	13	13,8	8,3	0,355	-	8000	0,12	*6006-2RS1	*6006-RS1	30	38,2	-	49	1	34,6	-	50,4	1	0,025	15
35	62	14	16,8	10,2	0,44	-	7000	0,16	*6007-2RS1	*6007-RS1	35	43,8	-	55,6	1	39,6	-	57,4	1	0,025	15
40	68	15	17,8	11,6	0,49	-	6300	0,19	*6008-2RS1	*6008-RS1	40	49,3	-	61,1	1	44,6	-	63,4	1	0,025	15
45	75	16	22,1	14,6	0,64	-	5600	0,25	*6009-2RS1	*6009-RS1	45	54,8	-	67,8	1	50,8	-	69,2	1	0,025	15
7	19	6	2,34	0,95	0,04	-	24000	0,0075	*607-2RSH	*607-RSH	7	-	9,5	16,5	0,3	9	9,4	17	0,3	0,025	13
7	19	6	2,34	0,95	0,04	85000	43000	0,0075	*607-2RSL	*607-RSL	7	-	9,5	16,5	0,3	9	9,4	17	0,3	0,025	13
8	22	7	3,45	1,37	0,057	-	22000	0,012	*608-2RSH	*608-RSH	8	-	10,6	19,2	0,3	10	10,5	20	0,3	0,025	12
8	22	7	3,45	1,37	0,057	75000	38000	0,012	*608-2RSL	*608-RSL	8	-	10,6	19,2	0,3	10	10,5	20	0,3	0,025	12
9	24	7	3,9	1,66	0,071	-	19000	0,014	*609-2RSH	*609-RSH	9	-	12,8	21,2	0,3	11	12,5	22	0,3	0,025	13
9	24	7	3,9	1,66	0,071	70000	34000	0,014	*609-2RSL	*609-RSL	9	-	12,8	21,2	0,3	11	12,5	22	0,3	0,025	13