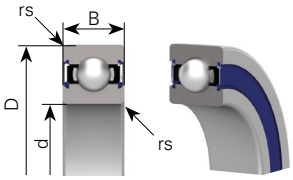
Deep Groove Ball Bearing

DATA TABLE - STAINLESS STEEL



2RS

Part number	Principal dimensions			Load ratings			Speed limits		Weight	Radius
	d	D	B	Dynamic	Static	Fatigue	Grease	Oil		
				Cr	Cor	Pu	rpm		Kg	rs min
	mm			kN			1 min^{-1}			mm
S685 2RS	5	11	3	0,72	0,28	0,01	43000		0,0011	0,15
S695 2RS	5	13	4	1,08	0,43	0,02	40000		0,0024	0,20
S605 2RS	5	14	5	1,33	0,51	0,02	39000		0,0035	0,20
S625 2RS	5	16	5	1,76	0,68	0,03	37000		0,0048	0,30
S635 2RS	5	19	6	2,34	0,89	0,04	34000		0,0080	0,30
S686 2RS	6	13	4	1,08	0,44	0,02	39000		0,0019	0,15
S696 2RS	6	15	5	1,35	0,53	0,02	37000		0,0038	0,20
S606 2RS	6	17	6	2,19	0,87	0,04	35000		0,0060	0,30
S626 2RS	6	19	6	2,34	0,89	0,04	34000		0,0080	0,30
S636 2RS	6	22	7	3,30	1,35	0,06	31000		0,0130	0,30
S687 2RS	7	14	4	1,17	0,51	0,02	37000		0,0021	0,15
S697 2RS	7	17	5	1,61	0,72	0,03	35000		0,0052	0,30
S607 2RS	7	19	6	2,24	0,91	0,04	34000		0,0080	0,30
S627 2RS	7	22	7	3,35	1,40	0,06	32000		0,0130	0,30
S637 2RS	7	26	9	4,55	1,95	0,09	26000		0,0240	0,30
S688 2RS	8	16	4	1,26	0,59	0,03	35000		0,0031	0,20
S698 2RS	8	19	6	1,99	0,87	0,04	33000		0,0073	0,30
S608 2RS	8	22	7	3,35	1,40	0,06	32000		0,0120	0,30
S628 2RS	8	24	8	4,00	1,59	0,07	31000		0,0170	0,30
S638 2RS	8	28	9	4,55	1,95	0,09	26000		0,0290	0,30
S689 2RS	9	17	4	1,72	0,82	0,04	33000		0,0032	0,20
S699 2RS	9	20	6	2,48	1,09	0,05	32000		0,0082	0,30
S609 2RS	9	24	7	3,40	1,45	0,07	31000		0,0140	0,30
S629 2RS	9	26	8	4,55	1,96	0,09	30000		0,0200	0,30
S639 2RS	9	30	10	6,00	2,65	0,12	24000		0,0350	0,30
S6800 2RS	10	19	5	1,83	0,93	0,04	32000		0,0050	0,30
S6900 2RS	10	22	6	2,70	1,27	0,06	30000		0,0090	0,30
S6000 2RS	10	26	8	4,55	1,96	0,09	29000		0,0190	0,30
S6200 2RS	10	30	9	5,10	2,39	0,11	25000		0,0320	0,60
S6300 2RS	10	35	11	8,20	3,50	0,16	23000		0,0530	0,60
S6801 2RS	12	21	5	1,92	1,04	0,05	29000		0,0060	0,30
S6901 2RS	12	24	6	2,89	1,46	0,07	27000		0,0110	0,30
S6001 2RS	12	28	8	5,10	2,39	0,11	26000		0,0210	0,30
S6201 2RS	12	32	10	6,10	2,75	0,13	22000		0,0370	0,60
S6301 2RS	12	37	12	9,70	4,20	0,19	20000		0,0600	1,00

©2022 Regal Rexnord Corporation, All Rights Reserved.