

Deep groove ball bearings, single row, SKF Energy Efficient bearings



Principal dimensions			Basic load ratings		Fatigue	Speed ratings		Mass	Designation
d	D	B	dynamic	static	load limit	Reference speed	Limiting speed		
mm			C	C ₀	P _u	r/min		kg	-
5	16	5	1,14	0,38	0,016	104000	55000	0,005	E2.625-2Z
5	19	6	2,21	0,95	0,04	90000	47000	0,009	E2.635-2Z
6	19	6	2,21	0,95	0,04	90000	47000	0,0084	E2.626-2Z
7	19	6	2,21	0,95	0,04	90000	47000	0,0075	E2.607-2Z
7	22	7	3,32	1,37	0,06	80000	42000	0,013	E2.627-2Z
8	22	7	3,32	1,37	0,06	80000	42000	0,012	E2.608-2Z
8	24	8	3,71	1,66	0,072	75000	37000	0,017	E2.628-2Z
9	24	7	3,71	1,66	0,072	75000	37000	0,014	E2.609-2Z
10	26	8	4,62	1,93	0,08	70000	36000	0,019	E2.6000-2Z
10	30	9	5,07	2,32	0,098	61000	32000	0,032	E2.6200-2Z
10	35	11	8,32	3,4	0,143	55000	29000	0,053	E2.6300-2Z
12	28	8	5,07	2,32	0,098	66000	33000	0,022	E2.6001-2Z
12	32	10	7,02	3,1	0,132	55000	29000	0,037	E2.6201-2Z
12	37	12	9,95	4,15	0,176	49000	25000	0,060	E2.6301-2Z
15	32	9	5,53	2,75	0,118	55000	28000	0,030	E2.6002-2Z
15	35	11	7,8	3,75	0,16	47000	25000	0,045	E2.6202-2Z
15	42	13	11,4	5,3	0,224	41000	21000	0,082	E2.6302-2Z
17	35	10	5,85	3	0,127	49000	25000	0,039	E2.6003-2Z
17	40	12	9,56	4,75	0,2	41000	21000	0,065	E2.6203-2Z
17	47	14	13,8	6,55	0,275	37000	19000	0,12	E2.6303-2Z
20	42	12	9,36	5	0,212	41000	21000	0,069	E2.6004-2Z
20	47	14	12,7	6,55	0,275	35000	19000	0,11	E2.6204-2Z
20	52	15	16,3	7,8	0,34	33000	17000	0,14	E2.6304-2Z
25	47	12	11,1	6,1	0,26	35000	18000	0,080	E2.6005-2Z
25	52	15	13,8	7,65	0,325	30000	16000	0,13	E2.6205-2Z