

303 Series

select			Principal dimensions[mm]			Basic load ratings[kN]		Pu	Speed ratings [rpm]		Weight(Kg)	ISO335 Dimensions (ABMA)		Dimensions [mm]										Abutment and fillet dimensions [mm]										Value		
			d1	D	B	dyc(Cr)	stc(Cor)		Speed Ratings	Limiting Speed		d	d1	B	C	r1,2(min)	r3,4(min)	a	da(max)	db(min)	Da(min)	Da(max)	Db(min)	Ca(min)	Cb(min)	ra(max)	rb(max)	e	YYo							
30303J2	17	47	15,25	28,1	25	2,75	12000	16000	0,13	2FB	17	30,4	14	12	1	1	10	25	23	40	41	42	2	3	1	1	0,28	2,1	1,1							
32303J2/Q	17	47	20,25	40	33,5	3,65	12000	16000	0,17	2FD	17	30,7	19	16	1	1	12	24	23	39	41	43	3	4	1	1	0,28	2,1	1,1							
30304J2/Q	20	52	16,25	39	32,5	3,6	12000	14000	0,17	2FB	20	34,3	15	13	1,5	1,5	11	28	27	44	45	47	2	3	1,5	1,5	0,3	2	1,1							
30305J2	25	62	18,25	44,6	43	4,75	9000	12000	0,26	2FB	25	41,5	17	15	1,5	1,5	13	34	32	54	55	57	2	3	1,5	1,5	0,3	2	1,1							
30306J2/Q	30	72	20,75	64	56	6,4	8000	10000	0,39	2FB	30	48,4	19	16	1,5	1,5	15	41	37	62	65	66	3	4,5	1,5	1,5	0,31	1,9	1,1							
30307J2/Q	35	80	22,75	83	73,5	8,3	7500	9000	0,52	2FB	35	54,5	21	18	2	1,5	16	46	44	70	71	74	3	4,5	2	1,5	0,31	1,9	1,1							
30308J2/Q	40	90	25,25	100	95	10,8	6300	8000	0,72	2FB	40	62,5	23	20	2	1,5	19	53	49	77	81	82	3	5	2	1,5	0,35	1,7	0,9							
30309J2/Q	45	100	27,25	125	120	14,3	5600	7000	0,97	2FB	45	70,1	25	22	2	1,5	21	59	53	86	91	92	3	5	2	1,5	0,35	1,7	0,9							
30310J2/Q	50	110	29,25	143	140	16,6	5300	6300	1,25	2FB	50	77,2	27	23	2,5	2	23	65	60	95	100	102	4	6	2	2	0,35	1,7	0,9							
30311J2/Q	55	120	31,5	166	163	19,3	4800	5600	1,55	2FB	55	84	29	25	2,5	2	24	71	65	104	112	111	4	6,5	2	2	0,35	1,7	0,9							
30312J2/Q	60	130	33,5	168	196	23,6	4000	5300	1,95	2FB	60	91,9	31	26	3	2,5	26	77	72	112	118	120	5	7,5	2,5	2	0,35	1,7	0,9							
30313J2/Q	65	140	36	194	228	27,5	3600	4800	2,40	2GB	65	98,6	33	28	3	2,5	28	84	77	122	128	130	5	8	2,5	2	0,35	1,7	0,9							
30314J2/Q	70	150	38	220	260	31	3400	4500	2,90	2GB	70	105	35	30	3	2,5	29	90	82	130	138	140	5	8	2,5	2	0,35	1,7	0,9							
30315J2/Q	75	160	40	246	290	34	3200	4300	3,45	2GB	75	112	37	31	3	2,5	31	96	87	139	148	149	5	9	2,5	2	0,35	1,7	0,9							
30316J2	80	170	42,5	270	320	38	3000	4300	4,10	2GB	80	120	39	33	3	2,5	33	102	92	148	158	159	5	9,5	2,5	2	0,35	1,7	0,9							
30317J2	85	180	44,5	303	365	40,5	2800	4000	4,85	2GB	85	126	41	34	4	3	35	107	99	156	166	167	6	10,5	3	2,5	0,35	1,7	0,9							
30318J2	90	190	46,5	330	400	44	2600	4000	5,65	2GB	90	132	43	36	4	3	36	113	105	165	176	176	6	10,5	3	2,5	0,35	1,7	0,9							
30319	95	200	49,5	330	390	42,5	2600	3400	6,70	2GB	95	139	45	38	4	3	39	118	110	172	186	184	6	11,5	3	2,5	0,35	1,7	0,9							
30320J2	100	215	51,5	402	490	53	2400	3200	8,05	2GB	100	148	47	39	4	3	40	127	115	184	201	197	6	12,5	3	2,5	0,35	1,7	0,9							
30322J2	110	240	54,5	473	585	62	2200	2800	11,0	2GB	110	165	50	42	4	3	43	142	125	206	226	220	8	12,5	3	2,5	0,35	1,7	0,9							
30324J2	120	260	59,5	561	710	73,5	2000	2600	14,0	2GB	120	178	55	46	4	3	47	153	135	221	245	237	7	13,5	3	2,5	0,35	1,7	0,9							
30326J2	130	280	63,75	627	800	83	1800	2400	17,0	2GB	130	196	58	49	5	4	51	164	150	239	263	255	8	14,5	4	3	0,35	1,7	0,9							
33030	150	225	59	457	865	86,5	2000	2600	8,15	2EE	150	188	59	46	3	2,5	48	164	162	200	213	217	8	13	2,5	2	0,37	1,6	0,9							
30332J2	160	340	75	913	1180	114	1500	2000	29,0	2GB	160	233	68	58	5	4	61	201	180	290	323	310	9	17	4	3	0,35	1,7	0,9							
30352J2	260	540	113	2120	3050	250	850	1200	110	2GB	260	376	102	85	6	6	97	325	286	461	514	493	15	28	5	5	0,35	1,7	0,9							