

Principal dimensions			Basic load ratings (kN)		Pu	Speed ratings		Weight	Designation	ISO335	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		重量	型号	Dimensions (ABMA)	尺寸							安装尺寸										计算系数		
d _i	D	B	dyc	stc		Speed Ratings	Limiting Speed				维度(ABMA)	d	d _i	B	C	r _{1,2}	r _{3,4}	a	d _s	d _e	Da	Da	Db	Ca	Cb	r _s	r _e	e	Y	Y _o
(mm)			Cr	Cor		(rpm)	(kg)					~	Min			Min	Min		Min	Min	Min	Max	Min	Min	Max	Min	Min			
17	47	20.25	40	33.5	3.65	12000	16000	0.17	32303J2/Q	2FD	17	30.7	19	16	1	1	12	24	23	39	41	43	3	4	1	1	0.28	2.1	1.1	
20	52	22.25	51	45.5	5	12000	14000	0.23	32304J2/Q	2FD	20	34.5	21	18	1.5	1.5	14	27	27	43	45	47	3	4	1.5	1.5	0.3	2	1.1	
25	62	25.25	60.5	63	7.1	8000	12000	0.36	32305J2	2FD	25	41.7	24	20	1.5	1.5	15	33	32	52	55	57	3	5	1.5	1.5	0.3	2	1.1	
30	72	28.75	88	85	9.65	7500	10000	0.55	32306J2/Q	2FD	30	48.7	27	23	1.5	1.5	18	39	37	59	65	66	3	5.5	1.5	1.5	0.31	1.9	1.1	
35	80	32.75	95.2	106	12.2	6700	9000	0.73	32307J2/Q	2FE	35	54.8	31	25	2	1.5	20	44	44	66	71	74	4	7.5	2	1.5	0.31	1.9	1.1	
35	80	32.75	93.5	114	13.2	6300	8500	0.80	32307BJ2/Q	5FE	35	59.3	31	25	2	1.5	24	42	44	61	71	76	4	7.5	2	1.5	0.54	1.1	0.6	
37	80	32.75	93.5	114	13.2	6300	8500	0.85	32307J37BJ2/Q	-	37	54.8	31	25	2	1.5	20	44	44	66	71	74	4	7.5	2	1.5	0.54	1.1	0.6	
40	90	35.25	117	140	16	5300	8000	1.00	32308J2/Q	2FD	40	62.9	33	27	2	1.5	23	51	49	73	81	82	3	8	2	1.5	0.35	1.7	0.9	
45	100	38.25	140	170	20.4	4800	7000	1.35	32309J2/Q	2FD	45	70.4	36	30	2	1.5	25	57	53	82	91	93	4	8	2	1.5	0.35	1.7	0.9	
45	100	38.25	156	176	20	5000	6700	1.45	32309BJ2/QCL7C	5FD	45	74.8	36	30	2	1.5	30	55	53	76	91	94	5	8	2	1.5	0.54	1.1	0.6	
50	110	42.25	172	212	24	4300	6300	1.80	32310J2/Q	2FD	50	77.7	40	33	2.5	2	27	63	60	90	100	102	5	9	2	2	0.35	1.7	0.9	
50	110	42.25	172	212	24	4300	6300	1.80	32310TN9	2FD	50	77.7	40	33	2.5	2	27	63	60	90	100	102	5	9	2	2	0.35	1.7	0.9	
50	110	42.25	183	216	24.5	4500	6000	1.85	32310BJ2/QCL7C	5FD	50	82.9	40	33	2.5	2	34	62	60	83	100	103	5	9	2	2	0.54	1.1	0.6	
55	120	45.5	198	250	28.5	4000	5600	2.30	32311J2	2FD	55	84.6	43	35	2.5	2	29	68	65	99	112	111	5	10.5	2	2	0.35	1.7	0.9	
55	120	45.5	216	260	30	4300	5600	2.50	32311BJ2/QCL7C	5FD	55	90.5	43	35	2.5	2	36	67	65	91	112	112	5	10.5	2	2	0.54	1.1	0.6	
60	130	48.5	229	290	34	3600	5300	2.85	32312J2/Q	2FD	60	91.7	46	37	3	2.5	31	74	72	107	118	120	6	11.5	2.5	2	0.35	1.7	0.9	
60	130	48.5	255	305	35.5	3800	5000	2.80	32312BJ2/QCL7C	5FD	60	98.1	46	37	3	2.5	38	73	72	99	118	122	6	11.5	2.5	2	0.54	1.1	0.6	
65	140	51	264	335	40	3400	4800	3.45	32313J2/Q	2GD	65	99.2	48	39	3	2.5	33	80	77	117	128	130	6	12	2.5	2	0.35	1.7	0.9	
65	140	51	285	345	40.5	3600	4800	3.35	32313BJ2/QU4CL7CVQ267	5GD	65	105	48	39	3	2.5	41	79	77	107	128	131	6	12	2.5	2	0.54	1.1	0.6	
70	150	54	297	380	45	3200	4500	4.30	32314J2/Q	2GD	70	106	51	42	3	2.5	36	86	82	125	138	140	6	12	2.5	2	0.35	1.7	0.9	
70	150	54	325	400	46.5	3400	4300	4.25	32314BJ2/QCL7C	5GD	70	113	51	42	3	2.5	44	85	82	115	138	141	7	12	2.5	2	0.54	1.1	0.6	
75	160	58	336	440	51	3000	4300	5.20	32315J2	2GD	75	113	55	45	3	2.5	38	92	87	133	148	149	7	13	2.5	2	0.35	1.7	0.9	
75	160	58	380	475	55	3200	4000	5.55	32315BJ2/QCL7C	5GD	75	120	55	45	3	2.5	46	90	87	124	148	151	7	13	2.5	2	0.54	1.1	0.6	
80	170	61.5	380	500	57	3000	4300	6.20	32316J2	2GD	80	120	58	48	3	2.5	41	98	92	142	158	159	7	13.5	2.5	2	0.35	1.7	0.9	
85	180	63.5	402	530	60	2800	4000	6.85	32317J2	2GD	85	126	60	49	4	3	42	103	99	150	166	167	7	14.5	3	2.5	0.35	1.7	0.9	
85	180	63.5	391	560	62	2800	4000	7.50	32317BJ2	5GD	85	135	60	49	4	3	52	102	99	138	166	169	7	14.5	3	2.5	0.54	1.1	0.6	
90	190	67.5	457	610	67	2600	4000	8.40	32318J2	2GD	90	133	64	53	4	3	44	109	105	157	176	177	7	14.5	3	2.5	0.35	1.7	0.9	
95	200	71.5	501	670	72	2400	3400	11.0	32319J2	2GD	95	141	67	55	4	3	47	115	110	166	186	186	8	16.5	3	2.5	0.35	1.7	0.9	
100	215	77.5	572	780	83	2200	3000	12.5	32320J2	2GD	100	151	73	60	4	3	51	123	115	177	201	200	8	17.5	3	2.5	0.35	1.7	0.9	
105	225	81.5	605	815	85	2000	3000	14.5	32321J2	2GD	105	158	77	63	4	3	53	129	120	185	211	209	9	18.5	3	2.5	0.35	1.7	0.9	
110	240	84.5	627	830	86.5	1900	2800	17.0	32322	2GD	110	168	80	65	4	3	55	137	125	198	226	222	9	19.5	3	2.5	0.35	1.7	0.9	
120	260	90.5	792	1120	110	1800	2600	21.5	32324J2	2GD	120	181	86	69	4	3	60	148	135	213	245	239	9	21.5	3	2.5	0.35	1.7	0.9	