

Principal dimensions			Basic load ratings		Pu	Speed ratings		Weight	Designation		Dimensions						Abutment and fillet dimensions						Value		
(mm)			KN			Speed Ratings	Limiting Speed		Bearing	Cylindrical Bore	Taper Bore	mm						mm						k ₁	k ₂
d	D	B	dyc Cr	stc Cor								d	d ₂ ~	D1 ~	r _{1,2} Min	s ₁ ¹⁾ ~	s ₂ ¹⁾ ~	d _a Min	d _a Max	Da Min	Da Max	Ca ²⁾ Max	r _a Max		
25	52	18	50	48	5,5	-	7000	0.18	*C2205V ¹⁾	*C2205KV ¹⁾	25	32,1	43,3	1	5,8	2,8	30,6	39	-	46,4	-	1	0.09	0.126	
30	55	45	134	180	19,6	-	3000	0.50	*C6006V	-	30	38,5	47,3	1	7,9	4,9	35,6	43	-	49,4	-	1	0.102	0.096	
30	62	20	69,5	62	7,2	11000	15000	0.27	*C2206TN9	*C2206KTN9	30	37,4	53,1	1	4,5	-	35,6	37	51	56,4	0,3	1	0.101	0.111	
30	62	20	76,5	71	8,3	-	6000	0.29	*C2206V	*C2206KV	30	37,4	53,1	1	4,5	1,5	35,6	49	-	56,4	-	1	0.101	0.111	
35	72	23	83	80	9,3	9500	13000	0.43	*C2207TN9	*C2207KTN9	35	44,8	60,7	1,1	5,7	-	42	44	59	65	0,1	1	0.094	0.121	
35	72	23	95	96,5	11,2	-	5000	0.45	*C2207V	*C2207KV	35	44,8	60,7	1,1	5,7	2,7	42	57	-	65	-	1	0.094	0.121	
40	62	22	76,5	100	11	-	4300	0.25	*C4908V	*C4908K30V	40	46,1	55,3	0,6	4,7	1,7	43,2	52	-	58,8	-	0,6	0.099	0.114	
40	62	30	104	143	16	-	3400	0.35	*C5908V ¹⁾	-	40	45,8	54,6	0,6	5	2	43,2	45	-	58,8	-	0,6	0.096	0.106	
40	62	40	122	180	19,3	-	2800	0.47	*C6908V ¹⁾	-	40	46,6	53,8	0,6	9,4	6,4	43,2	46	-	58,8	-	0,6	0.113	0.088	
40	80	23	90	86,5	10,2	8000	11000	0.50	*C2208TN9	*C2208KTN9	40	52,4	69,9	1,1	7,1	-	47	52	68	73	0,3	1	0.093	0.128	
40	80	23	102	104	12	-	4500	0.53	*C2208V	*C2208KV	40	52,4	69,9	1,1	7,1	4,1	47	66	-	73	-	1	0.093	0.128	
45	68	22	81,5	112	12,9	-	3800	0.30	*C4909V ¹⁾	*C4909K30V ¹⁾	45	51,6	60,5	0,6	4,7	1,7	48,2	51	-	64,8	-	0,6	0.114	0.1	
45	68	30	110	163	18,3	-	3200	0.41	*C5909V ¹⁾	-	45	51,3	60,1	0,6	5	2	48,2	51	-	64,8	-	0,6	0.096	0.108	
45	68	40	132	200	22	-	2600	0.55	*C6909V ¹⁾	-	45	52,1	59,3	0,6	9,4	6,4	48,2	52	-	64,8	-	0,6	0.113	0.09	
45	85	23	93	93	10,8	8000	11000	0.55	*C2209TN9	*C2209KTN9	45	55,6	73,1	1,1	7,1	-	52	55	71	78	0,3	1	0.095	0.128	
45	85	23	106	110	12,9	-	4300	0.58	*C2209V	*C2209KV	45	55,6	73,1	1,1	7,1	4,1	52	69	-	78	-	1	0.095	0.128	
50	72	22	86,5	125	13,7	-	3600	0.29	*C4910V	*C4910K30V	50	56,9	66,1	0,6	4,7	1,7	53,2	62	-	68,8	-	0,6	0.103	0.114	
50	72	30	118	180	20,4	-	2800	0.42	*C5910V ¹⁾	-	50	56,8	65,7	0,6	5	2	53,2	56	-	68,8	-	0,6	0.096	0.11	
50	72	40	140	224	24,5	-	2200	0.54	*C6910V	-	50	57,5	65	0,6	9,4	6,4	53,2	61	-	68,8	-	0,6	0.093	0.113	
50	80	30	116	140	16	5000	7500	0.55	*C4010TN9	*C4010K30TN9	50	57,6	70,8	1	6	-	54,6	57	69	75,4	0,1	1	0.103	0.107	
50	80	30	137	176	20	-	3000	0.59	*C4010V	*C4010K30V	50	57,6	70,8	1	6	3	54,6	67	-	75,4	-	1	0.103	0.107	
50	90	23	98	100	11,8	7000	9500	0.59	*C2210TN9	*C2210KTN9	50	61,9	79,4	1,1	7,1	-	57	61	77	83	0,8	1	0.097	0.128	
50	90	23	114	122	14,3	-	3800	0.62	*C2210V	*C2210KV	50	61,9	79,4	1,1	7,1	3,9	57	73	-	83	-	1	0.097	0.128	
55	80	25	106	153	18	-	3200	0.43	*C4911V ¹⁾	*C4911K30V ¹⁾	55	62	72,1	1	5,5	2,5	59,6	62	-	80,4	-	1	0.107	0.105	
55	80	34	143	224	25	-	2600	0.60	*C5911V ¹⁾	-	55	62,8	72,4	1	6	3	59,6	62	-	80,4	-	1	0.097	0.109	
55	80	45	180	300	32,5	-	2000	0.81	*C6911V ¹⁾	-	55	62,8	71,3	1	7,9	4,9	59,6	62	-	80,4	-	1	0.096	0.105	
55	100	25	116	114	13,4	6700	9000	0.79	*C2211TN9	*C2211KTN9	55	65,8	86,7	1,5	8,6	-	64	65	84	91	0,3	1,5	0.094	0.133	
55	100	25	132	134	16	-	3400	0.81	*C2211V	*C2211KV	55	65,8	86,7	1,5	8,6	5,4	64	80	-	91	-	1,5	0.094	0.133	
60	85	34	150	240	26,5	-	2400	0.64	*C5912V ¹⁾	-	60	66,8	76,5	1	6	2,8	64,6	66	-	80,4	-	1	0.097	0.11	
60	85	45	190	335	36	-	1900	0.84	*C6912V	-	60	68,7	77,5	1	7,9	4,7	64,6	72	-	80,4	-	1	0.108	0.096	
60	110	28	143	156	18,3	5600	7500	1.10	*C2212TN9	*C2212KTN9	60	77,1	97,9	1,5	8,5	-	69	77	95	101	0,3	1,5	0.1	0.123	
60	110	28	166	190	22,4	-	2800	1.15	*C2212V	*C2212KV	60	77,1	97,9	1,5	8,5	5,3	69	91	-	101	-	1,5	0.1	0.123	
65	90	25	116	180	20,8	-	2800	0.50	*C4913V ¹⁾	*C4913K30V ¹⁾	65	72,1	82,2	1	5,5	2,3	69,6	72	-	85,4	-	1	0.107	0.109	
65	90	34	156	260	30	-	2200	0.70	*C5913V ¹⁾	-	65	72,9	82,6	1	6	2,8	69,6	72	-	85,4	-	1	0.097	0.111	
65	90	45	196	355	38	-	1800	0.93	*C6913V ¹⁾	-	65	72,9	81,4	1	7,9	4,7	69,6	72	-	85,4	-	1	0.096	0.107	
65	100	35	196	275	32	-	2400	1.00	*C4013V ¹⁾	*C4013K30V ¹⁾	65	74,2	89,1	1,1	6	2,8	71	74	-	94	-	1	0.1	0.108	
65	120	31	180	180	21,2	5300	7500	1.40	*C2213TN9	*C2213KTN9	65	79	106	1,5	9,6	-	74	79	102	111	0,2	1,5	0.097	0.127	
65	120	31	204	216	25,5	-	2400	1.47	*C2213V	*C2213KV	65	79	106	1,5	9,6	5,3	74	97	-	111	-	1,5	0.097	0.127	
70	100	30	163	240	28	-	2600	0.78	*C4914V ¹⁾	*C4914K30V ¹⁾	70	78	91	1	6	2,8	74,6	78	-	95,4	-	1	0.107	0.107	
70	100	40	196	310	34,5	-	2000	1.00	*C5914V ¹⁾	-	70	78,7	90,3	1	9,4	6,2	74,6	78	-	95,4	-	1	0.114	0.095	
70	100	54	265	455	49	-	1700	1.40	*C6914V ¹⁾	-	70	79,1	89,8	1	9	5,8	74,6	79	-	95,4	-	1	0.102	0.1	
70	125	31	186	196	23,2	5000	7000	1.45	*C2214TN9	*C2214KTN9	70	83,7	111	1,5	9,6	-	79	83	107	116	0,4	1,5	0.098	0.127	
70	125	31	212	228	27	-	2400	1.50	*C2214V	*C2214KV	70	83,7	111	1,5	9,6	5,3	79	102	-	116	-	1,5	0.098	0.127	
70	150	51	405	430	49	3800	5000	4.25	*C2314	*C2314K	70	91,4	130	2,1	9,1	-	82	105	120	138	2,2	2	0.11	0.099	
75	105	30	166	255	30	-	2400	0.82	*C4915V ¹⁾	*C4915K30V ¹⁾	75	83,1	96,1	1	6	2,8	79,6	83	-	100	-	1	0.107	0.108	
75	105	40	204	325	37,5	-	1900	1.10	*C5915V	-	75	83,6	95,5	1	9,4	6,2	79,6	89	-	100	-	1	0.098	0.114	
75	105	54	204	325	37,5	-	1600	1.40	*C6915V/VE240	-	75	83,6	95,5	1	9,2	9,2	79,6	88	-	100	-	1	0.073	0.154	
75	115	40	236	345	40	-	2000	1.50	*C4015V ¹⁾	*C4015K30V ¹⁾	75	87,6	104	1,1	9,4	5,1	81	87	-	109	-	1	0.115	0.097	
75	130	31	196	208	25,5	-	6700	1.60	*C2215	*C2215K	75	88,5	115	1,5	9,6	-	84	98	110	121	1,2	1,5	0.099	0.127	
75	130	31	220	240	29	-	2200	1.65	*C2215V	*C2215KV	75	88,5	115	1,5											

80	140	33	255	305	34.5	-	2000	2.10	*C2216V	*C2216KV	80	98,1	125	2	9,1	4,8	91	115	-	129	-	2	0,104	0,121
80	170	58	510	550	61	3400	4500	6,20	*C2316	*C2316K	80	102	145	2,1	10,1	-	92	115	135	158	2,4	2	0,107	0,101
85	120	35	224	355	40,5	-	2000	1,30	*C4917V ⁽¹⁾	*C4917K30V ⁽¹⁾	85	94,5	109	1,1	6	1,7	91	94	-	114	-	1	0,1	0,114
85	120	46	275	465	52	-	1700	1,70	*C5917V ⁽¹⁾	-	85	95	109	1,1	8,9	4,6	91	95	-	114	-	1	0,098	0,109
85	150	36	275	320	36,5	4300	5600	2,60	*C2217	*C2217K	85	104	133	2	7,1	-	96	110	125	139	1,3	2	0,114	0,105
85	150	36	315	390	44	-	1800	2,80	*C2217V	*C2217KV	85	104	133	2	7,1	1,7	96	115	-	139	-	2	0,114	0,105
85	180	60	540	600	65,5	3200	4300	7,30	*C2317	*C2317K	85	110	153	3	12,1	-	99	125	145	166	2,4	2,5	0,105	0,105
90	125	46	224	400	44	-	1600	1,75	*C5918V	-	90	102	113	1,1	15,4	11,1	96	105	-	119	-	1	0,089	0,131
90	150	72	455	670	73,5	-	1500	5,10	*BSC-2039V	-	90	109	131	2	19,7	19,7	101	115	-	139	-	2	0,087	0,123
90	160	40	325	380	42,5	3800	5300	3,30	*C2218	*C2218K	90	112	144	2	9,5	-	101	120	130	149	1,4	2	0,104	0,117
90	160	40	365	440	49	-	1500	3,40	*C2218V	*C2218KV	90	112	144	2	9,5	5,4	101	125	-	149	-	2	0,104	0,117
90	190	64	610	695	73,5	2800	4000	8,50	*C2318	*C2318K	90	119	166	3	9,5	-	104	135	155	176	2	2,5	0,108	0,101
95	170	43	360	400	44	3800	5000	4,00	*C2219 ⁽¹⁾	*C2219K ⁽¹⁾	95	113	149	2,1	10,5	-	107	112	149	158	4,2	2	0,114	0,104
95	200	67	610	695	73,5	2800	4000	10,0	*C2319	*C2319K	95	120	166	3	12,6	-	109	135	155	186	2,1	2,5	0,103	0,106
100	140	40	275	450	49	-	1700	1,90	*C4920V ⁽¹⁾	*C4920K30V ⁽¹⁾	100	113	130	1,1	9,4	5,1	106	110	-	134	-	1	0,115	0,103
100	140	54	375	640	68	-	1400	2,70	*C5920V ⁽¹⁾	-	100	110	127	1,1	9	4,7	106	105	-	134	-	1	0,103	0,105
100	150	50	355	530	57	-	1400	3,05	*C4020V	*C4020K30V	100	113	135	1,5	14	9,7	109	120	-	141	-	1,5	0,098	0,118
100	150	67	510	865	90	-	1100	4,30	*C5020V	-	100	114	136	1,5	9,3	5	109	125	-	141	-	1,5	0,112	0,094
100	165	52	415	540	58,5	3200	4300	4,40	*C3120 ⁽¹⁾	*C3120K ⁽¹⁾	100	119	150	2	10	-	111	119	150	154	4,5	2	0,1	0,112
100	165	52	475	655	69,5	-	1300	4,40	*C3120V	-	100	119	150	2	10	4,7	111	130	-	154	-	2	0,1	0,112
100	165	65	475	655	69,5	-	1300	5,25	*C4120V/VE240	*C4120K30V/VE	100	120	148	2	17,7	17,7	111	130	-	154	-	2	0,09	0,125
100	170	65	475	655	69,5	-	1400	5,95	*BSC-2034V	-	100	120	148	2	17,7	17,7	111	130	-	159	-	2	0,09	0,125
100	180	46	415	465	47,5	3600	4800	4,85	*C2220	*C2220K	100	118	157	2,1	10,1	-	112	130	150	168	0,9	2	0,108	0,11
100	215	73	800	880	91,5	2600	3600	12,5	*C2320	*C2320K	100	126	185	3	11,2	-	114	150	170	201	3,2	2,5	0,113	0,096
110	170	45	355	480	51	3200	4500	3,50	*C3022 ⁽¹⁾	*C3022K ⁽¹⁾	110	128	156	2	9,5	-	119	127	157	161	4	2	0,107	0,11
110	170	60	500	800	83	-	1200	5,15	*C4022V	*C4022K30V	110	126	150	2	12	6,6	119	130	-	161	-	2	0,107	0,103
110	180	69	670	1000	102	-	900	7,05	*C4122V	*C4122K30V	110	132	163	2	11,4	4,6	120	145	-	170	-	2	0,111	0,097
110	200	53	530	620	64	3200	4300	6,90	*C2222K	*C2222K ⁽¹⁾	110	132	176	2,1	11,1	-	122	150	165	188	1,9	2	0,113	0,103
120	180	46	375	530	55	3000	4000	3,90	*C3024	*C3024K	120	138	166	2	10,6	-	129	145	160	171	0,9	2	0,111	0,109
120	180	46	430	640	67	-	1400	4,05	*C3024V	*C3024KV	120	138	166	2	10,6	3,8	129	150	-	171	-	2	0,111	0,109
120	180	60	530	880	90	-	1100	5,50	*C4024V	*C4024K30V	120	140	164	2	12	5,2	129	150	-	171	-	2	0,109	0,103
120	200	80	780	1120	114	-	750	10,5	*C4124V ⁽¹⁾	*C4124K30V ⁽¹⁾	120	140	176	2	18	11,2	131	140	-	189	-	2	0,103	0,103
120	215	58	610	710	72	3000	4000	8,60	*C2224 ⁽¹⁾	*C2224K ⁽¹⁾	120	144	191	2,1	13	-	132	143	192	203	5,4	2	0,113	0,103
120	215	76	750	980	98	2400	3200	11,5	*C3224	*C3224K	120	149	190	2,1	17,1	-	132	160	180	203	2,4	2	0,103	0,108
130	200	52	390	585	58,5	2800	3800	5,90	*C3026 ⁽¹⁾	*C3026K ⁽¹⁾	130	154	180	2	16,5	-	139	152	182	191	4,4	2	0,123	0,1
130	200	69	620	930	91,5	1900	2800	7,84	*C4026	*C4026K30	130	149	181	2	11,4	-	139	155	175	191	1,9	2	0,113	0,097
130	200	69	720	1120	112	-	850	8,05	*C4026V	*C4026K30V	130	149	181	2	11,4	4,6	139	165	-	191	-	2	0,113	0,097
130	210	80	750	1100	108	-	670	10,5	*C4126V/VE240	*C4126K30V/VE	130	153	190	2	9,7	9,7	141	170	-	199	-	2	0,09	0,126
130	230	64	735	930	93	2800	3800	11,0	*C2226	*C2226K	130	152	199	3	9,6	-	144	170	185	216	1,1	2,5	0,113	0,101
140	210	69	750	1220	118	-	800	8,55	*C4028V	*C4028K30V	140	161	193	2	11,4	5,9	149	175	-	201	-	2	0,115	0,097
140	225	85	1000	1600	153	-	630	14,2	*C4128V	*C4128K30V	140	167	203	2,1	12	5,2	151	185	-	214	-	2	0,111	0,097
140	250	68	830	1060	102	2400	3400	13,8	*C2228	*C2228K	140	173	223	3	13,7	-	154	190	210	236	2,3	2,5	0,109	0,108
150	225	56	540	850	83	2400	3200	8,30	*C3030MB	*C3030KMB	150	173	204	2,1	2,8	-	161	172	200	214	1,3	2	-	0,108
150	225	75	780	1320	125	-	750	10,5	*C4030V	*C4030K30V	150	173	204	2,1	17,4	10,6	161	185	-	214	-	2	0,107	0,106
150	250	80	880	1290	122	2000	2800	15,0	*C3130K	*C3130K	150	182	226	2,1	13,9	-	162	195	215	238	2,3	2	0,12	0,092
150	250	100	1220	1860	173	-	450	20,5	*C4130V ⁽¹⁾	*C4130K30V ⁽¹⁾	150	179	222	2,1	20	10,1	162	175	-	228	-	2	0,103	0,103
150	270	73	980	1220	116	2400	3200	17,5	*C2230	*C2230K	150	177	236	3	11,2	-	164	200	215	256	2,5	2,5	0,119	0,096
160	240	60	600	980	93	2200	3000	9,60	*C3032 ⁽¹⁾	*C3032K ⁽¹⁾	160	187	218	2,1	15	-	171	186	220	229	5,1	2	0,115	0,106
160	240	80	795	1160	110	1600	2400	12,3	*C4032	*C4032K30	160	181	217	2,1	18,1	-	171	190	210	229	2,2	2	0,109	0,103
160	240	80	915	1460	140	-	600	12,6	*C4032V	*C4032K30V	160	181	217	2,1	18,1	8,2	171	195	-	229	-	2	0,109	0,103
160	270	86	1000	1400	132	2000	2600	20,0	*C3132 ⁽¹⁾	*C3132K ⁽¹⁾	160	191	240	2,1	19	-	172	190	242	258	7,5	2	0,099	0,111
160	270	109	1460	2160	200	-	300	26,0	*C4132V ⁽¹⁾	*C4132K30V ⁽¹⁾	160	190	241	2,1	21	11,1	172	190	-	258	-	2	0,101	0,105
160	290	104	1322	1830	170	1700	2400	28,5	*C3232	*C3232K	160	194	256	3	19,3	-	174	215	245	276	2,6	2,5	0,112	0,096
170	260	67	750	1160	108	2000	2800	12,5	*C3034 ⁽¹⁾	*C3034K ⁽¹⁾	170	200	237	2,1	12,5	-	181	200	238	249	5,8	2	0,105	0,112
170	260	90	1140	1860	170	-	480	17,5	*C4034V	*C4034K30V	170	195	235	2,1	17,1	7,2	181	215	-	249	-	2	0,108	0,103
170	280	88	1040	1460	137	1900	2600	21,0	*C3134 ⁽¹⁾	*C3134K ⁽¹⁾	170	200	249	2,1	21	-	182	200	250	268	7,6	2	0,101	0,109
170	280	109	1530	2280	208	-	280	27,0	*C4134V ⁽¹⁾	*C4134K30V ⁽¹⁾	170	200	251	2,1	21	11,1	182	200	-	268	-	2	0,101	0,106
170	310	86	1270	1630	150	2000	2600	28,0	*C2234K	*C2234K	170	209	274	4	16,4	-	187	230	255	293	3	3	0,114	0,1
180	280	74	880	1340	125	1900	2600	16,5	*C3036	*C3036K ⁽²⁾	180	209	251											

180	300	118	1760	2700	240	-	220	34.5	*C4136V ⁽¹⁾	*C4136K30V ⁽¹⁾	180	211	265	3	20	10,1	194	210	-	286	-	2,5	0,095	0,11
180	320	112	1530	2200	196	1500	2000	37,0	*C3236	*C3236K	180	228	289	4	27,3	-	197	245	275	303	3,2	3	0,107	0,104
190	290	75	930	1460	132	1800	2400	17,5	*C3038	*C3038K ⁽²⁾	190	225	266	2,1	16,1	-	201	235	255	279	1,9	2	0,113	0,107
190	290	100	1370	2320	204	-	380	24,5	*C4038V ⁽¹⁾	*C4038K30V ⁽¹⁾	190	220	263	2,1	20	10,1	201	220	-	279	-	2	0,103	0,106
190	320	104	1530	2200	196	1600	2200	33,5	*C3138 ⁽¹⁾	*C3138K ⁽¹⁾	190	228	289	3	19	-	204	227	290	306	9,1	2,5	0,096	0,113
190	320	128	2040	3150	275	-	130	43,0	*C4138V ⁽¹⁾	*C4138K30V	190	222	284	3	20	10,1	204	220	-	306	-	2,5	0,094	0,111
190	340	92	1370	1730	156	1800	2400	34,0	*C2238	*C2238K ⁽²⁾	190	224	296	4	22,5	-	207	250	275	323	1,6	3	0,108	0,108
200	310	109	1630	2650	232	-	260	30,5	*C4040V ⁽¹⁾	*C4040K30V ⁽¹⁾	200	229	280	2,1	21	11,1	211	225	-	299	-	2	0,101	0,108
200	340	112	1600	2320	204	1500	2000	40,0	*C3140	*C3140K2)	200	245	305	3	27,3	-	214	260	307	326	-	2,5	0,108	0,104
200	340	140	2360	3650	315	-	80	54,0	*C4140V ⁽¹⁾	*C4140K30V ⁽¹⁾	200	237	302	3	22	12,1	214	235	-	326	-	2,5	0,092	0,112
220	340	90	1320	2040	176	1600	2200	29,0	*C3044	*C3044K ⁽²⁾	220	257	310	3	17,2	-	233	270	295	327	3,1	2,5	0,114	0,104
220	340	118	1930	3250	275	-	200	40,0	*C4044V ⁽¹⁾	*C4044K30V ⁽¹⁾	220	251	306	3	20	10,1	233	250	-	327	-	2,5	0,095	0,113
220	370	120	1900	2900	245	1400	1900	51,0	*C3144	*C3144K ⁽²⁾	220	268	333	4	22,3	-	237	290	315	353	3,5	3	0,114	0,097
220	400	108	2000	2500	216	1500	2000	56,5	*C2244	*C2244K ⁽²⁾	220	259	350	4	20,5	-	237	295	320	383	1,7	3	0,113	0,101
240	360	92	1340	2160	180	1400	2000	31,5	*C3048	*C3048K ⁽²⁾	240	276	329	3	19,2	-	253	290	315	347	1,3	2,5	0,113	0,106
240	400	128	2320	3450	285	1300	1700	63,0	*C3148	*C3148K ⁽²⁾	240	281	357	4	20,4	-	257	305	335	383	3,7	3	0,116	0,095
260	400	104	1760	2850	232	1300	1800	46,0	*C3052	*C3052K ⁽²⁾	260	305	367	4	19,3	-	275	325	350	385	3,4	3	0,122	0,096
260	440	144	2650	4050	325	1100	1500	87,0	*C3152	*C3152K ⁽²⁾	260	314	394	4	26,4	-	277	340	375	423	4,1	3	0,115	0,096
280	420	106	1860	3100	250	1200	1600	50,0	*C3056	*C3056K ⁽²⁾	280	328	389	4	21,3	-	295	350	375	405	1,8	3	0,121	0,098
280	460	146	2850	4500	355	1100	1400	93,0	*C3156	*C3156K ⁽²⁾	280	336	416	5	28,4	-	300	360	395	440	4,1	4	0,115	0,097
300	460	118	2160	3750	290	1100	1500	71,0	*C3060M	*C3060KM	300	352	417	4	20	-	315	375	405	445	1,7	3	0,123	0,095
300	460	160	2900	4900	380	850	1200	95,0	*C4060M	*C4060K30M	300	338	409	4	30,4	-	315	360	400	445	2,8	3	0,105	0,106
300	500	160	3250	5200	400	1000	1300	120	*C3160	*C3160K ⁽²⁾	300	362	448	5	30,5	-	320	390	425	480	4,9	4	0,106	0,106
320	480	121	2280	4000	310	1000	1400	76,5	*C3064M	*C3064KM	320	376	440	4	23,3	-	335	395	430	465	1,8	3	0,121	0,098
320	540	176	4150	6300	480	950	1300	160	*C3164M	*C3164KM	320	372	476	5	26,7	-	340	410	455	520	3,9	4	0,114	0,096
340	520	133	2900	5000	375	950	1300	100	*C3068M	*C3068KM	340	402	482	5	25,4	-	358	430	465	502	1,9	4	0,12	0,099
340	580	190	4900	7500	560	850	1200	205	*C3168M	*C3168KM ⁽²⁾	340	405	517	5	25,9	-	360	445	490	560	4,2	4	0,118	0,093
360	480	90	1760	3250	250	1000	1400	44,0	*C3972M	*C3972KM	360	394	450	3	17,2	-	373	405	440	467	1,6	2,5	0,127	0,104
360	540	134	2900	5000	375	900	1200	105	*C3072M	*C3072KM ⁽²⁾	360	417	497	5	26,4	-	378	445	480	522	2	4	0,12	0,099
360	600	192	5000	8000	585	800	1100	215	*C3172M	*C3172KM ⁽²⁾	360	423	537	5	27,9	-	380	460	510	522	3,9	4	0,117	0,094
380	520	106	2120	4000	300	950	1300	65,5	*C3976MB ⁽¹⁾	*C3976KMB ⁽¹⁾	380	429	489	4	10	-	395	425	490	505	9,7	3	-	0,128
380	560	135	3000	5200	390	900	1200	110	*C3076M	*C3076KM	380	431	511	5	27	-	398	460	495	542	2	4	0,12	0,1
380	620	194	4550	7500	540	750	1000	230	*C3176MB ⁽¹⁾	*C3176KMB ⁽¹⁾	380	450	550	5	19	-	400	445	555	600	16,4	4	-	0,106
400	600	148	3650	6200	450	800	1100	140	*C3080M	*C3080KM	400	458	553	5	30,6	418	480	525	582	2,1	4	0,121	0,099	
400	650	200	5000	8650	610	700	950	275	*C3180MB	*C3180KMB	400	485	589	6	10,1	426	480	565	624	4,4	5	-	0,109	
420	560	106	2160	4250	310	850	1200	71,0	*C3984M	*C3984KM	420	462	522	4	21,3	435	480	515	545	1,8	3	0,132	0,098	
420	620	150	3800	6400	465	800	1100	150	*C3084M	*C3084KM	420	475	570	5	32,6	438	510	550	602	2,2	4	0,12	0,1	
420	700	224	6000	10400	710	670	900	340	*C3184M	*C3184KM ⁽²⁾	420	508	618	6	34,8	446	540	595	674	3,8	5	0,113	0,098	
440	600	118	2750	5300	375	800	1100	98,0	*C3988MB ⁽¹⁾	*C3988KMB ⁽¹⁾	440	495	564	4	11	455	490	565	585	10,5	3	-	0,119	
440	650	157	3750	6400	465	750	1000	185	*C3088MB	*C3088KMB	440	491	587	6	19,7	463	490	565	627	1,7	5	-	0,105	
440	720	226	5700	9300	655	670	900	360	*C3188MB ⁽¹⁾	*C3188KMB ⁽¹⁾	440	514	633	6	22	466	510	635	694	19,1	5	-	0,102	
460	620	118	2700	5300	375	800	1100	100	*C3992MB ⁽¹⁾	*C3992KMB ⁽¹⁾	460	508	577	4	11	475	505	580	605	10,4	3	-	0,12	
460	680	163	4000	7500	510	700	950	200	*C3092M	*C3092KM ⁽²⁾	460	539	624	6	33,5	486	565	605	654	2,3	5	0,114	0,108	
460	760	240	6800	12000	800	600	800	430	*C3192M	*C3192KM	460	559	679	7,5	51	492	570	655	728	4,2	6	0,108	0,105	
460	760	300	8300	14300	950	480	630	535	*C4192M	*C4192K30M	460	540	670	7,5	46,2	492	570	655	728	5,6	6	0,111	0,097	
480	650	128	3100	6100	430	750	1000	120	*C3996M	*C3996KM	480	529	604	5	20,4	498	550	590	632	2	4	0,133	0,095	
480	700	165	4050	7800	530	670	900	210	*C3096M	*C3096KM	480	555	640	6	35,5	503	580	625	677	2,3	5	0,113	0,11	
480	790	248	6950	12500	830	560	750	490	*C3196MB ⁽¹⁾	*C3196KMB ⁽¹⁾	480	583	700	7,5	24	512	580	705	758	20,6	6	-	0,104	
500	670	128	3150	6300	440	700	950	125	*C39/500M	*C39/500KM	500	556	631	5	20,4	518	580	615	652	2	4	0,135	0,095	
500	720	167	4250	8300	560	630	900	225	*C30/500M	*C30/500KM ⁽²⁾	500	572	656	6	37,5	523	600	640	697	2,3	5	0,113	0,111	
500	830	264	7500	12700	850	530	750	550	*C31/500M	*C31/500KM ⁽²⁾	500	605	738	7,5	75,3	532	655	705	798	-	6	0,099	0,116	
500	830	325	9800	17600	1140	400	560	720	*C41/500MB	*C41/500K30MB	500	598	740	7,5	16,3	532	595	705	798	5,9	6	-	0,093	
530	710	136	3550	7100	490	670	900	150	*C39/530M	*C39/530KM	530	578	657	5	28,4	548	600	640	692	2,2	4	0,129	0,101	
530	780	185	5100	9500	640	600	800	295	*C30/530M	*C30/530KM ⁽²⁾	530	601	704	6	35,7	553	635	685	757	2,5	5	0,12	0,101	
530	870	272	8800	15600	1000	500	670	630	*C31/530M	*C31/530KM ⁽²⁾	530	635	781	7,5	44,4	562	680	745	838	4,8	6	0,115	0,097	
560	750	140	3600	7350	490	600	850	170	*C39/560M	*C39/560KM	560	622	701	5	32,4	578	645	685	732	2,3	4	0,128	0,104	
560	820	195	5600	11000	720	530	750	345	*C30/560M	*C30/560KM ⁽²⁾	560	660	761	6	45,7	583	695	740	793	2,7	5	0,116	0,106	
560	920	280	9500	17000	1100	480	670	750	*C31/560MB ⁽¹⁾	*C31/560KMB ⁽¹⁾														

600	980	300	10200	18000	1120	430	600	870	*C31/600MB ¹⁾	*C31/600KMB ¹⁾	600	710	870	7,5	30	632	705	875	948	25,4	6	-	0,105
630	920	212	6800	12900	830	480	670	465	*C30/630M	*C30/630KM ²⁾	630	717	840	7,5	48,1	658	755	810	892	2,9	6	0,118	0,104
630	1030	315	12200	22000	1370	400	560	1040	*C31/630MB ¹⁾	*C31/630KMB ¹⁾	630	749	919	7,5	31	662	745	920	998	26,8	6	-	0,109
670	900	170	4900	11200	695	480	630	310	*C39/670M	*C39/670KM	670	764	848	6	40,5	693	765	830	877	2,5	5	0,121	0,113
670	980	230	8150	16300	1000	430	600	580	*C30/670M	*C30/670KM ²⁾	670	775	904	7,5	41,1	698	820	875	952	2,9	6	0,121	0,101
670	1090	336	12000	22000	1320	380	530	1230	*C31/670MB ¹⁾	*C31/670KMB ¹⁾	670	797	963	7,5	33	702	795	965	1058	28	6	-	0,104
710	950	180	6000	12500	780	450	630	355	*C39/710M	*C39/710KM	710	773	877	6	30,7	733	795	850	927	2,7	5	0,131	0,098
710	1030	236	8800	17300	1060	400	560	645	*C30/710M	*C30/710KM	710	807	945	7,5	47,3	738	850	910	1002	3,2	6	0,119	0,104
710	1030	315	10600	21600	1290	320	430	860	*C40/710M	*C40/710K30M	710	803	935	7,5	51,2	738	840	915	1002	4,4	6	0,113	0,101
710	1150	345	12700	24000	1430	360	480	1410	*C31/710MB ¹⁾	*C31/710KMB ¹⁾	710	848	1012	9,5	34	750	845	1015	1100	28,6	8	-	0,102
750	1000	185	6100	13400	815	430	560	405	*C39/750M	*C39/750KM	750	830	933	6	35,7	773	855	910	977	2,7	5	0,131	0,101
750	1090	250	9000	18000	1100	380	530	770	*C30/750MB ¹⁾	*C30/750KMB ¹⁾	750	858	993	7,5	25	778	855	995	1062	21,8	6	-	0,112
750	1220	365	16000	30500	1800	320	450	1700	*C31/750MB ¹⁾	*C31/750KMB ¹⁾	750	888	1076	9,5	36	790	885	1080	1180	31,5	8	-	0,117
800	1060	195	6400	14600	865	380	530	470	*C39/800M	*C39/800KM	800	889	990	6	45,7	823	915	970	1037	2,9	5	0,126	0,106
800	1150	258	9150	18600	1120	360	480	860	*C30/800MB ¹⁾	*C30/800KMB ¹⁾	800	913	1047	7,5	25	828	910	1050	1122	22,3	6	-	0,111
800	1280	375	15600	30500	1760	300	400	1870	*C31/800MB ¹⁾	*C31/800KMB ¹⁾	800	947	1133	9,5	37	840	945	1135	1240	32,1	8	-	0,115
850	1120	200	7350	16300	965	360	480	530	*C39/850M	*C39/850KM	850	940	1053	6	35,9	873	960	1025	1097	2,9	5	0,135	0,098
850	1220	272	11200	24000	1370	320	430	1050	*C30/850MB ¹⁾	*C30/850KMB ¹⁾	850	968	1113	7,5	27	878	965	1115	1192	24,1	6	-	0,124
850	1360	400	16000	32000	1830	280	380	2260	*C31/850MB ¹⁾	*C31/850KMB ¹⁾	850	1020	1200	12	40	898	1015	1205	1312	33,5	10	-	0,11
900	1180	206	8150	18000	1060	340	450	580	*C39/900MB ¹⁾	*C39/900KMB ¹⁾	900	989	1113	6	20	923	985	1115	1157	18,4	5	-	0,132
900	1280	280	12700	26500	1530	300	400	1150	*C30/900M	*C30/900KM	900	1008	1172	7,5	45,8	928	1050	1130	1252	3,4	6	0,124	0,1
950	1250	224	9300	22000	1250	300	430	745	*C39/950M	*C39/950KM	950	1044	1167	7,5	35	978	1080	1145	1222	3,1	6	0,134	0,098
950	1360	300	12900	27500	1560	280	380	1410	*C30/950MB ¹⁾	*C30/950KMB ¹⁾	950	1080	1240	7,5	30	978	1075	1245	1322	26,2	6	-	0,116
1000	1420	308	13400	29000	1630	260	340	1570	*C30/1000MB ¹⁾	*C30/1000KMB	1000	1136	1294	7,5	30	1028	1135	1295	1392	26,7	6	-	0,114
1000	1580	462	22800	45500	2500	220	300	3470	*C31/1000MB ¹⁾	*C31/1000KMB	1000	1179	1401	12	46	1048	1175	1405	1532	38,6	10	-	0,105
1060	1400	250	12500	29000	1600	260	340	1040	*C39/1060MB ¹⁾	*C39/1060KMB	1060	1175	1323	7,5	25	1088	1170	1325	1372	23,4	6	-	0,142
1180	1540	272	12900	31500	1660	220	300	1340	*C39/1180M	*C39/1180KM	1180	1311	1457	7,5	44,4	1208	1335	1425	1512	4,1	6	0,137	0,097
1250	1750	375	20400	45000	2320	180	240	2740	*C30/1250MB ¹⁾	*C30/1250KMB	1250	1397	1613	9,5	37	1284	1395	1615	1716	33,9	8	-	0,126