

Principal dimensions			Basic load ratings		Pu	Limiting Speed	Weight	Designation	Dimensions					Abutment and fillet dimensions				Value	
(mm)			KN						mm					mm					
d	D	B	dyc Cr	stc Cor				d	d ₂ ~	D1 ~	r _{1,2} Min	s ₁ ¹⁾ ~	d _a Min	d _a Max	Da Max	r _a Max	k ₁	k ₂	
60	85	45	150	240	26,5	170	0,83	*C6912-2CS5V ¹⁾	60	68	75,3	1	5,4	64,6	67	80,4	1	0,128	0,083
65	100	35	102	173	19	150	1,10	*C4013-2CS5V	65	78,6	87,5	1,1	5,9	71	78	94	1	0,071	0,181
75	105	54	204	325	37,5	140	1,40	*C6915-2CS5V	75	83,6	95,5	1	7,1	79,6	83	100	1	0,073	0,154
75	115	40	143	193	23,2	130	1,40	*C4015-2CS5V ¹⁾	75	88,5	104	1,1	7,3	81	88	111	1	0,210	0,063
90	125	46	224	400	44	110	1,75	*C5918-2CS5V	90	102	113	1,1	4,5	96	101	119	1	0,089	0,131
100	150	50	310	450	50	95	2,90	*C4020-2CS5V ¹⁾	100	114	136	1,5	6,2	107	113	143	1,5	0,145	0,083
100	165	65	475	655	69,5	90	5,20	*C4120-2CS5V	100	120	148	2	7,3	111	119	154	2	0,09	0,125
110	170	60	415	585	63	85	4,60	*C4022-2CS5V ¹⁾	110	128	155	2	7,9	119	127	161	2	0,142	0,083
110	180	69	500	710	75	85	6,60	*C4122-2CS5V	110	130	160	2	8,2	121	129	169	2	0,086	0,133
120	180	60	430	640	67	80	5,10	*C4024-2CS5V	120	140	164	2	7,5	129	139	171	2	0,085	0,142
120	200	80	710	1000	100	75	9,70	*C4124-2CS5V ¹⁾	120	140	176	2	8,2	131	139	189	2	0,126	0,087
130	200	69	550	830	85	70	7,50	*C4026-2CS5V	130	152	182	2	8,2	139	151	191	2	0,089	0,133
130	210	80	750	1100	108	70	10,5	*C4126-2CS5V	130	153	190	2	7,5	141	152	199	2	0,09	0,126
140	210	69	570	900	88	67	7,90	*C4028-2CS5V ¹⁾	140	163	193	2	8,7	149	162	201	2	0,133	0,089
140	225	85	780	1200	116	63	12,5	*C4128-2CS5V	140	167	204	2,1	8,9	152	166	213	2	0,086	0,134
150	225	75	585	965	93	63	10,0	*C4030-2CS5V	150	175	204	2,1	10,8	161	174	214	2	0,084	0,144
150	250	100	1220	1860	173	60	20,5	*C4130-2CS5V ¹⁾	150	179	221	2,1	6,4	162	178	238	2	0,103	0,103
160	240	80	655	1100	104	60	12,0	*C4032-2CS5V ¹⁾	160	188	218	2,1	11,4	170	187	230	2	0,154	0,079
160	270	109	1460	2160	200	53	26,0	*C4132-2CS5V ¹⁾	160	190	241	2,1	6,7	172	189	258	2	0,101	0,105
170	260	90	965	1630	150	53	17,0	*C4034-2CS5V ¹⁾	170	201	237	2,1	9	180	199	250	2	0,116	0,097
170	280	109	1530	2280	208	53	27,0	*C4134-2CS5V ¹⁾	170	200	251	2,1	6,7	182	198	268	2	0,101	0,106
180	280	100	1320	2120	193	53	23,5	*C4036-2CS5V ¹⁾	180	204	246	2,1	6,4	190	202	270	2	0,103	0,105
180	300	118	1760	2700	240	48	35,0	*C4136-2CS5V ¹⁾	180	211	265	3	6,4	194	209	286	2,5	0,095	0,11
190	320	128	2040	3150	275	45	43,5	*C4138-2CS5V ¹⁾	190	222	283	3	6,4	204	220	306	2,5	0,094	0,111
200	310	109	1630	2650	232	45	31,0	*C4040-2CS5V ¹⁾	200	229	280	2,1	6,7	210	227	300	2	0,101	0,108
200	340	140	2360	3650	315	43	54,5	*C4140-2CS5V ¹⁾	200	237	301	3	7	214	235	326	2,5	0,092	0,112