

■ Standard Ratings

Cap.(μF)	V (Code) Item Code	6.3 (0J)				10 (1A)			
		Case size φD × L (mm)	Impedance (Ω) MAX.		Rated ripple (mArms) 105°C / 100kHz	Case size φD × L (mm)	Impedance (Ω) MAX.		Rated ripple (mArms) 105°C / 100kHz
			20°C / 100kHz	-10°C / 100kHz			20°C / 100kHz	-10°C / 100kHz	
100	101					5 × 11	0.58	2.3	210
150	151	5 × 11	0.58	2.3	210				
220	221					6.3 × 11	0.22	0.87	340
330	331	6.3 × 11	0.22	0.87	340				
470	471					8 × 11.5	0.13	0.52	640
680	681	8 × 11.5	0.13	0.52	640	8 × 15	0.087	0.35	840
						▲ 10 × 12.5	0.080	0.32	865
820	821	10 × 12.5	0.080	0.32	865				
1000	102	8 × 15	0.087	0.35	840	8 × 20	0.069	0.27	1050
						▲ 10 × 16	0.060	0.24	1210
1200	122	8 × 20	0.069	0.27	1050	10 × 20	0.046	0.18	1400
		▲ 10 × 16	0.060	0.24	1210				
1500	152	10 × 20	0.046	0.18	1400	10 × 25	0.042	0.17	1650
						▲ 12.5 × 15	0.049	0.16	1450
1800	182	12.5 × 15	0.049	0.16	1450				
2200	222	10 × 25	0.042	0.17	1650	10 × 31.5	0.031	0.12	1910
						▲ 12.5 × 20	0.035	0.12	1900
						● 16 × 15	0.042	0.12	1940
2700	272	▲ 10 × 31.5	0.031	0.12	1910	18 × 15	0.043	0.11	2210
		16 × 15	0.042	0.12	1940				
3300	332	12.5 × 20	0.035	0.12	1900	12.5 × 25	0.027	0.089	2230
3900	392	12.5 × 25	0.027	0.089	2230	12.5 × 31.5	0.024	0.078	2650
		▲ 18 × 15	0.043	0.11	2210	▲ 16 × 20	0.027	0.078	2530
4700	472	12.5 × 31.5	0.024	0.078	2650	12.5 × 35.5	0.020	0.065	2880
5600	562	12.5 × 35.5	0.020	0.065	2880	12.5 × 40	0.017	0.056	3350
		▲ 16 × 20	0.027	0.078	2530	▲ 16 × 25	0.021	0.060	2930
						● 18 × 20	0.026	0.067	2860
6800	682	12.5 × 40	0.017	0.056	3350	16 × 31.5	0.017	0.050	3450
		▲ 16 × 25	0.021	0.060	2930				
		● 18 × 20	0.026	0.067	2860	▲ 18 × 25	0.019	0.049	3140
8200	822	16 × 31.5	0.017	0.050	3450	16 × 35.5	0.015	0.044	3610
						▲ 18 × 31.5	0.015	0.040	4170
10000	103	16 × 35.5	0.015	0.044	3610	16 × 40	0.013	0.038	4080
		▲ 18 × 25	0.019	0.049	3140	▲ 18 × 35.5	0.014	0.038	4220
12000	123	16 × 40	0.013	0.038	4080	18 × 40	0.012	0.032	4280
		▲ 18 × 31.5	0.015	0.040	4170				
15000	153	18 × 35.5	0.014	0.038	4220				
18000	183	18 × 40	0.012	0.032	4280				

▲ : In this case, [6] will be put at 12th digit of type numbering system.

● : In this case, [3] will be put at 12th digit of type numbering system.

■ Standard Ratings

Cap.(μF)	V (Code) Item Code	16 (1C)				25 (1E)			
		Case size φD × L (mm)	Impedance (Ω) MAX.		Rated ripple (mA _{rms}) 105°C / 100kHz	Case size φD × L (mm)	Impedance (Ω) MAX.		Rated ripple (mA _{rms}) 105°C / 100kHz
			20°C / 100kHz	-10°C / 100kHz			20°C / 100kHz	-10°C / 100kHz	
47	470					5 × 11	0.58	2.3	210
56	560	5 × 11	0.58	2.3	210				
100	101					6.3 × 11	0.22	0.87	340
120	121	6.3 × 11	0.22	0.87	340				
220	221					8 × 11.5	0.13	0.52	640
330	331	8 × 11.5	0.13	0.52	640	8 × 15	0.087	0.35	840
470	471	8 × 15	0.087	0.35	840	▲ 10 × 12.5	0.080	0.32	865
		▲ 10 × 12.5	0.080	0.32	865	▲ 10 × 16	0.06	0.24	1210
		8 × 20	0.069	0.27	1050	10 × 20	0.046	0.18	1400
680	681	▲ 10 × 16	0.060	0.24	1210	▲ 12.5 × 15	0.049	0.16	1450
820	821					10 × 25	0.042	0.17	1650
1000	102	10 × 20	0.046	0.18	1400	10 × 31.5	0.031	0.12	1910
		▲ 12.5 × 15	0.049	0.16	1450	▲ 12.5 × 20	0.035	0.12	1900
						● 16 × 15	0.042	0.12	1940
1200	122	10 × 25	0.042	0.17	1650	18 × 15	0.043	0.11	2210
1500	152	10 × 31.5	0.031	0.12	1910	12.5 × 25	0.027	0.089	2230
		▲ 12.5 × 20	0.035	0.12	1900				
		● 16 × 15	0.042	0.12	1940				
1800	182					12.5 × 31.5	0.024	0.078	2650
						▲ 16 × 20	0.027	0.078	2530
2200	222	12.5 × 25	0.027	0.089	2230	12.5 × 35.5	0.020	0.065	2880
		▲ 18 × 15	0.043	0.11	2210	▲ 18 × 20	0.026	0.067	2860
2700	272	12.5 × 31.5	0.024	0.078	2650	12.5 × 40	0.017	0.056	3350
		▲ 16 × 20	0.027	0.078	2530	▲ 16 × 25	0.021	0.060	2930
3300	332	12.5 × 35.5	0.020	0.065	2880	16 × 31.5	0.017	0.050	3450
						▲ 18 × 25	0.019	0.049	3140
3900	392	12.5 × 40	0.017	0.056	3350	16 × 35.5	0.015	0.044	3610
		▲ 16 × 25	0.021	0.060	2930				
		● 16 × 20	0.026	0.067	2860	▲ 18 × 31.5	0.015	0.040	4170
4700	472	16 × 31.5	0.017	0.050	3450	16 × 40	0.013	0.038	4080
		▲ 18 × 25	0.019	0.049	3140	▲ 18 × 35.5	0.014	0.038	4220
5600	562	16 × 35.5	0.015	0.044	3610	18 × 40	0.012	0.032	4280
		▲ 18 × 31.5	0.015	0.040	4170				
6800	682	16 × 40	0.013	0.038	4080				
8200	822	18 × 35.5	0.014	0.038	4220				
10000	103	18 × 40	0.012	0.032	4280				

▲ : In this case, [6] will be put at 12th digit of type numbering system.

● : In this case, [3] will be put at 12th digit of type numbering system.

■ Standard Ratings

Cap. (μF)	V (Code) Item Code	35 (1V)				50 (1H)			
		Case size φD × L (mm)	Impedance (Ω) MAX.		Rated ripple (mArms) 105°C / 100kHz	Case size φD × L (mm)	Impedance (Ω) MAX.		Rated ripple (mArms) 105°C / 100kHz
			20°C / 100kHz	-10°C / 100kHz			20°C / 100kHz	-10°C / 100kHz	
0.47	R47					5 × 11	5.5	22	17
1	010					5 × 11	4	16	30
2.2	2R2					5 × 11	2.5	10	43
3.3	3R3					5 × 11	2.2	8.8	53
4.7	4R7					5 × 11	1.9	7.6	88
10	100					5 × 11	1.5	6	100
22	220					5 × 11	0.70	2.8	180
33	330	5 × 11	0.58	2.3	210	6.3 × 11	0.30	1.2	295
47	470	6.3 × 11	0.22	0.87	250	6.3 × 11	0.30	1.2	295
56	560	6.3 × 11	0.22	0.87	340	6.3 × 11	0.30	1.2	295
100	101	8 × 11.5	0.13	0.52	640	8 × 11.5	0.17	0.68	555
120	121					8 × 15	0.12	0.48	730
150	151	8 × 11.5	0.13	0.52	640	10 × 12.5	0.12	0.48	760
180	181					8 × 20	0.091	0.36	910
220	221	8 × 15 ▲ 10 × 12.5	0.087 0.080	0.35 0.32	840 865	10 × 16	0.084	0.34	1050
270	271	8 × 20	0.069	0.27	1050	10 × 20 ▲ 12.5 × 15	0.060 0.061	0.24 0.20	1220 1260
330	331	10 × 16	0.060	0.24	1210	10 × 25 ▲ 10 × 20	0.055 0.060	0.22 0.24	1440 1220
470	471	10 × 20 ▲ 12.5 × 15	0.046 0.049	0.18 0.16	1400 1450	10 × 31.5 ▲ 12.5 × 20 ● 16 × 15	0.043 0.045 0.055	0.17 0.15 0.17	1690 1660 1690
560	561	10 × 25	0.042	0.17	1650	12.5 × 25 ▲ 18 × 15	0.034 0.054	0.11 0.15	1950 1930
680	681	10 × 31.5 ▲ 12.5 × 20 ● 16 × 15	0.031 0.035 0.042	0.12 0.12 0.12	1910 1900 1940	12.5 × 31.5	0.030	0.10	2310
820	821					12.5 × 35.5 ▲ 16 × 20	0.025 0.034	0.083 0.10	2510 2210
1000	102	12.5 × 25 ▲ 18 × 15	0.027 0.043	0.089 0.11	2230 2210	12.5 × 40 ▲ 16 × 25 ● 18 × 20	0.021 0.025 0.036	0.069 0.075 0.097	2920 2555 2490
1200	122	12.5 × 31.5 ▲ 16 × 20	0.024 0.027	0.078 0.078	2650 2530	16 × 31.5 ▲ 18 × 25	0.022 0.026	0.066 0.070	3010 2740
1500	152	12.5 × 35.5	0.020	0.065	2880	16 × 35.5	0.019	0.057	3150
1800	182	12.5 × 40 ▲ 16 × 25 ● 18 × 20	0.017 0.021 0.026	0.056 0.060 0.067	3350 2930 2860	16 × 40 ▲ 18 × 31.5	0.016 0.021	0.048 0.057	3710 3635
2200	222	16 × 31.5 ▲ 18 × 25	0.017 0.019	0.050 0.049	3450 3140	▲ 18 × 35.5	0.017	0.046	3680
2700	272	16 × 35.5 ▲ 18 × 31.5	0.015 0.015	0.044 0.040	3610 4170	18 × 40	0.014	0.038	3800
3300	332	16 × 40 ▲ 18 × 35.5	0.013 0.014	0.038 0.038	4080 4220				
3900	392	18 × 40	0.012	0.032	4280				

▲ : In this case, [6] will be put at 12th digit of type numbering system.

● : In this case, [3] will be put at 12th digit of type numbering system.

■ Standard Ratings

Cap.(μF)	V (Code) Item Code	63 (1J)				100 (2A)			
		Case size φD × L (mm)	Impedance (Ω) MAX.		Rated ripple (mArms) 105°C / 100kHz	Case size φD × L (mm)	Impedance (Ω) MAX.		Rated ripple (mArms) 105°C / 100kHz
			20°C / 100kHz	-10°C / 100kHz			20°C / 100kHz	-10°C / 100kHz	
6.8	6R8					5 × 11	2.3	9.3	62
15	150	5 × 11	2.3	9.3	62	6.3 × 11	1.2	5.0	126
27	270					8 × 11.5	0.63	2.8	260
33	330	6.3 × 11	1.2	5.0	126				
39	390					8 × 15	0.45	2.1	335
47	470	8 × 11.5	0.63	2.8	260	10 × 12.5	0.43	1.8	325
56	560	8 × 11.5	0.63	2.8	260	8 × 20	0.33	1.6	408
68	680					10 × 16	0.31	1.5	400
82	820	8 × 15	0.45	2.1	335	10 × 20	0.21	0.94	518
		▲ 10 × 12.5	0.43	1.8	325	▲ 12.5 × 15	0.23	1.1	527
100	101					10 × 25	0.20	0.84	595
						▲ 12.5 × 20	0.20	0.84	740
120	121	8 × 20	0.33	1.6	408	10 × 31.5	0.15	0.71	740
		▲ 10 × 16	0.31	1.5	400	▲ 12.5 × 20	0.16	0.64	765
150	151					16 × 15	0.14	0.66	895
180	181	10 × 20	0.21	0.94	518	12.5 × 25	0.12	0.45	875
		▲ 12.5 × 15	0.23	1.1	527	▲ 18 × 15	0.12	0.50	1030
220	221	10 × 25	0.20	0.84	595	12.5 × 31.5	0.10	0.42	1010
						▲ 16 × 20	0.091	0.38	1130
270	271	10 × 31.5	0.15	0.71	740	12.5 × 35.5	0.083	0.35	1140
		▲ 12.5 × 20	0.16	0.64	765				
		● 16 × 15	0.14	0.66	895	▲ 16 × 25	0.073	0.27	1350
330	331	12.5 × 25	0.12	0.45	875	12.5 × 40	0.071	0.30	1280
						▲ 18 × 20	0.080	0.30	1300
390	391	18 × 15	0.12	0.50	1030	16 × 31.5	0.054	0.20	1650
						▲ 18 × 25	0.057	0.21	1560
470	471	12.5 × 31.5	0.10	0.42	1010	16 × 35.5	0.045	0.17	1900
		▲ 16 × 20	0.091	0.38	1130	▲ 18 × 31.5	0.047	0.17	1720
560	561	12.5 × 35.5	0.083	0.35	1140	16 × 40	0.040	0.15	2130
		▲ 16 × 25	0.073	0.27	1350				
680	681	12.5 × 40	0.071	0.30	1280	18 × 35.5	0.040	0.15	1890
		▲ 18 × 20	0.080	0.30	1300				
820	821	16 × 31.5	0.054	0.20	1650	18 × 40	0.036	0.13	2470
		▲ 18 × 25	0.057	0.21	1560				
1000	102	16 × 35.5	0.045	0.17	1900				
		▲ 18 × 31.5	0.047	0.17	1720				
1200	122	16 × 40	0.040	0.15	2130				
		▲ 18 × 35.5	0.040	0.15	1890				
1500	152	18 × 40	0.036	0.13	2470				

▲ : In this case, 6 will be put at 12th digit of type numbering system.● : In this case, 3 will be put at 12th digit of type numbering system.



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331