



**◆STANDARD SIZE**

Rated Voltage (Vdc)	Capacitance (μF)	Size φD×L(mm)	Rated ripple current (mA r.m.s./105°C, 100kHz)	Impedance (Ω MAX)	
				20°C, 100kHz	-10°C, 100kHz
6.3	150	5×11	210	0.58	2.3
	330	6.3×11	340	0.22	0.87
	680	8×11.5	640	0.13	0.52
	820	10×12.5	865	0.080	0.32
	1000	8×16	840	0.087	0.35
	1200	8×20	1050	0.069	0.27
	1200	10×16	1210	0.060	0.24
	1500	10×20	1400	0.046	0.18
	1800	12.5×16	1450	0.049	0.16
	2200	10×23	1650	0.042	0.17
	2700	10×28	1910	0.031	0.12
	2700	16×16	1940	0.042	0.12
	3300	12.5×20	1900	0.035	0.12
	3900	12.5×25	2230	0.027	0.089
	3900	18×16	2210	0.043	0.11
	4700	12.5×30	2650	0.024	0.078
	5600	12.5×35	2880	0.020	0.065
	5600	16×20	2530	0.027	0.078
	6800	12.5×40	3350	0.017	0.056
	6800	16×25	2930	0.021	0.060
6800	18×20	2860	0.026	0.067	
8200	16×31.5	3450	0.017	0.050	
10000	16×35.5	3610	0.015	0.044	
10000	18×25	3140	0.019	0.049	
12000	16×40	4080	0.013	0.038	
12000	18×31.5	4170	0.015	0.040	
15000	18×35.5	4220	0.014	0.038	
18000	18×40	4280	0.012	0.032	
10	100	5×11	210	0.58	2.3
	220	6.3×11	340	0.22	0.87
	470	8×11.5	640	0.13	0.52
	680	8×16	840	0.087	0.35
	680	10×12.5	865	0.080	0.32
	1000	8×20	1050	0.069	0.27
	1000	10×16	1210	0.060	0.24
	1200	10×20	1400	0.046	0.18
	1500	10×23	1650	0.042	0.17
	1500	12.5×16	1450	0.049	0.16
	2200	10×28	1910	0.031	0.12
	2200	12.5×20	1900	0.035	0.12
	2200	16×16	1940	0.042	0.12
	2700	18×16	2210	0.043	0.11
	3300	12.5×25	2230	0.027	0.089
	3900	12.5×30	2650	0.024	0.078
	3900	16×20	2530	0.027	0.078
	4700	12.5×35	2880	0.020	0.065
	5600	12.5×40	3350	0.017	0.056
	5600	16×25	2930	0.021	0.060
5600	18×20	2860	0.026	0.067	
6800	16×31.5	3450	0.017	0.050	
6800	18×25	3140	0.019	0.049	
8200	16×35.5	3610	0.015	0.044	
8200	18×31.5	4170	0.015	0.040	
10000	16×40	4080	0.013	0.038	
10000	18×35.5	4220	0.014	0.038	
12000	18×40	4280	0.012	0.032	

Rated Voltage (Vdc)	Capacitance (μF)	Size φD×L(mm)	Rated ripple current (mA r.m.s./105°C, 100kHz)	Impedance (Ω MAX)	
				20°C, 100kHz	-10°C, 100kHz
16	56	5×11	210	0.58	2.3
	120	6.3×11	340	0.22	0.87
	330	8×11.5	640	0.13	0.52
	470	8×16	840	0.087	0.35
	470	10×12.5	865	0.080	0.32
	680	8×20	1050	0.069	0.27
	680	10×16	1210	0.060	0.24
	1000	10×20	1400	0.046	0.18
	1000	12.5×16	1450	0.049	0.16
	1200	10×23	1650	0.042	0.17
	1500	10×28	1910	0.031	0.12
	1500	12.5×20	1900	0.035	0.12
	1500	16×16	1940	0.042	0.12
	2200	12.5×25	2230	0.027	0.089
	2200	18×16	2210	0.043	0.11
	2700	12.5×30	2650	0.024	0.078
	2700	16×20	2530	0.027	0.078
	3300	12.5×35	2880	0.020	0.065
	3900	12.5×40	3350	0.017	0.056
	3900	16×25	2930	0.021	0.060
3900	18×20	2860	0.026	0.067	
4700	16×31.5	3450	0.017	0.050	
4700	18×25	3140	0.019	0.049	
5600	16×35.5	3610	0.015	0.044	
5600	18×31.5	4170	0.015	0.040	
6800	16×40	4080	0.013	0.038	
8200	18×35.5	4220	0.014	0.038	
10000	18×40	4280	0.012	0.032	
25	47	5×11	210	0.58	2.3
	100	6.3×11	340	0.22	0.87
	220	8×11.5	640	0.13	0.52
	330	8×16	840	0.087	0.35
	330	10×12.5	865	0.080	0.32
	470	8×20	1050	0.069	0.27
	470	10×12.5	1700	0.053	0.16
	470	10×16	1210	0.060	0.24
	680	10×20	1400	0.046	0.18
	680	12.5×16	1450	0.049	0.16
	820	10×23	1650	0.042	0.17
	1000	10×28	1910	0.031	0.12
	1000	12.5×20	1900	0.035	0.12
	1000	16×16	1940	0.042	0.12
	1200	18×16	2210	0.043	0.11
	1500	12.5×25	2230	0.027	0.089
	1800	12.5×30	2650	0.024	0.078
	1800	16×20	2530	0.027	0.078
	2200	12.5×35	2880	0.020	0.065
	2200	18×20	2860	0.026	0.067
2700	12.5×40	3350	0.017	0.056	
2700	16×25	2930	0.021	0.060	
3300	16×31.5	3450	0.017	0.050	
3300	18×25	3140	0.019	0.049	
3900	16×35.5	3610	0.015	0.044	
3900	18×31.5	4170	0.015	0.040	
4700	16×40	4080	0.013	0.038	
4700	18×35.5	4220	0.014	0.038	
5600	18×40	4280	0.012	0.032	

**◆STANDARD SIZE**

Rated Voltage (Vdc)	Capacitance (μF)	Size φD×L(mm)	Rated ripple current (mA r.m.s./105°C, 100kHz)	Impedance (Ω MAX)	
				20°C, 100kHz	-10°C, 100kHz
35	33	5×11	210	0.58	2.3
	56	6.3×11	340	0.22	0.87
	150	8×11.5	640	0.13	0.52
	220	8×16	840	0.087	0.35
	220	10×12.5	865	0.080	0.32
	270	8×20	1050	0.069	0.27
	330	10×16	1210	0.060	0.24
	470	10×20	1400	0.046	0.18
	470	12.5×16	1450	0.049	0.16
	560	10×23	1650	0.042	0.17
	680	10×28	1910	0.031	0.12
	680	12.5×20	1900	0.035	0.12
	680	16×16	1940	0.042	0.12
	1000	12.5×25	2230	0.027	0.089
	1000	18×16	2210	0.043	0.11
	1200	12.5×30	2650	0.024	0.078
	1200	16×20	2530	0.027	0.078
	1500	12.5×35	2880	0.020	0.065
	1800	12.5×40	3350	0.017	0.056
	1800	16×25	2930	0.021	0.060
	1800	18×20	2860	0.026	0.067
2200	16×31.5	3450	0.017	0.050	
2200	18×25	3140	0.019	0.049	
2700	16×35.5	3610	0.015	0.044	
2700	18×31.5	4170	0.015	0.040	
3300	16×40	4080	0.013	0.038	
3300	18×35.5	4220	0.014	0.038	
3900	18×40	4280	0.012	0.032	
50	22	5×11	180	0.70	2.8
	56	6.3×11	295	0.30	1.2
	100	8×11.5	555	0.17	0.68
	120	8×16	730	0.12	0.48
	150	10×12.5	760	0.12	0.48
	150	10×12.5	1280	0.073	0.22
	180	8×20	910	0.091	0.36
	220	10×16	1050	0.084	0.34
	270	10×20	1220	0.060	0.24
	270	12.5×16	1260	0.061	0.20
	330	10×23	1440	0.055	0.22
	470	10×28	1690	0.043	0.17
	470	12.5×20	1660	0.045	0.15
	470	16×16	1690	0.055	0.17
	560	12.5×25	1950	0.034	0.11
	560	18×16	1930	0.054	0.15
	680	12.5×30	2310	0.030	0.10
	820	12.5×35	2510	0.025	0.083
	820	16×20	2210	0.034	0.10
	1000	12.5×40	2920	0.021	0.069
	1000	16×25	2555	0.025	0.075
1000	18×20	2490	0.036	0.097	
1200	16×31.5	3010	0.022	0.066	
1200	18×25	2740	0.026	0.070	
1500	16×35.5	3150	0.019	0.057	
1800	16×40	3710	0.016	0.048	
1800	18×31.5	3635	0.021	0.057	
2200	18×35.5	3680	0.017	0.046	
2700	18×40	3800	0.014	0.038	
63	15	5×11	55	2.3	9.3
	33	6.3×11	115	1.2	5.0
	56	8×11.5	232	0.63	2.8
	82	8×16	300	0.45	2.1
	82	10×12.5	288	0.43	1.8
	120	8×20	362	0.33	1.6
	120	10×16	357	0.31	1.5
	180	10×20	466	0.21	0.94
	180	12.5×16	466	0.23	1.1
	220	10×23	531	0.20	0.84
	270	10×28	663	0.15	0.71
	270	12.5×20	690	0.16	0.64
	270	16×16	795	0.14	0.66
	330	12.5×25	784	0.12	0.45
	390	18×16	920	0.12	0.50
	470	12.5×30	905	0.10	0.42
	470	16×20	1040	0.091	0.38
	560	12.5×35	1050	0.083	0.35
	560	16×25	1250	0.073	0.27
	680	12.5×40	1180	0.071	0.30
	680	18×20	1240	0.080	0.30
820	16×31.5	1570	0.054	0.20	
820	18×25	1490	0.057	0.21	
1000	16×35.5	1790	0.045	0.17	
1000	18×31.5	1630	0.047	0.17	
1200	16×40	2020	0.040	0.15	
1200	18×35.5	1790	0.040	0.15	
1500	18×40	2330	0.036	0.13	
100	6.8	5×11	55	2.3	9.3
	15	6.3×11	115	1.2	5.0
	27	8×11.5	232	0.63	2.8
	39	8×16	300	0.45	2.1
	47	10×12.5	288	0.43	1.8
	56	8×20	362	0.33	1.6
	56	10×12.5	1000	0.17	0.66
	68	10×16	357	0.31	1.5
	82	10×20	466	0.21	0.94
	82	12.5×16	466	0.23	1.1
	100	10×23	531	0.20	0.84
	120	10×28	663	0.15	0.71
	120	12.5×20	690	0.16	0.64
	150	16×16	795	0.14	0.66
	180	12.5×25	784	0.12	0.45
	180	18×16	920	0.12	0.50
	220	12.5×30	905	0.10	0.42
	220	16×20	1040	0.091	0.38
	270	12.5×35	1050	0.083	0.35
	270	16×25	1250	0.073	0.27
	330	12.5×40	1180	0.071	0.30
330	18×20	1240	0.080	0.30	
390	16×31.5	1570	0.054	0.20	
390	18×25	1490	0.057	0.21	
470	16×35.5	1790	0.045	0.17	
470	18×31.5	1630	0.047	0.17	
560	16×40	2020	0.040	0.15	
680	18×35.5	1790	0.040	0.15	
820	18×40	2330	0.036	0.13	

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

## Rubycon:

[100YXG100MEFC10X23](#) [100YXG120MEFC10X28](#) [100YXG120MEFC12.5X20](#) [100YXG150MEFC16X16](#)  
[63YXG680MEFC18X20](#) [63YXG820MEFC16X31.5](#) [63YXG820MEFC18X25](#) [63YXG82MEFC10X12.5](#)  
[63YXG82MEFC8X16](#) [63YXG470MEFC12.5X30](#) [63YXG470MEFC16X20](#) [63YXG560MEFC12.5X35](#)  
[63YXG560MEFC16X25](#) [63YXG56MEFC8X11.5](#) [63YXG680MEFC12.5X40](#) [63YXG270MEFC10X28](#)  
[63YXG270MEFC12.5X20](#) [63YXG270MEFC16X16](#) [63YXG330MEFC12.5X25](#) [63YXG33MEFC6.3X11](#)  
[63YXG390MEFC18X16](#) [63YXG120MEFC8X20](#) [63YXG1500MEFC18X40](#) [63YXG15MEFC5X11](#)  
[63YXG180MEFC10X20](#) [63YXG180MEFC12.5X16](#) [63YXG220MEFC10X23](#) [6.3YXG680MEFC8X11.5](#)  
[6.3YXG8200MEFC16X31.5](#) [6.3YXG820MEFC10X12.5](#) [63YXG1000MEFC16X35.5](#) [63YXG1200MEFC16X40](#)  
[63YXG120MEFC10X16](#) [6.3YXG4700MEFC12.5X30](#) [6.3YXG5600MEFC12.5X35](#) [6.3YXG5600MEFC16X20](#)  
[6.3YXG6800MEFC12.5X40](#) [6.3YXG6800MEFC16X25](#) [6.3YXG6800MEFC18X20](#) [6.3YXG2700MEFC10X28](#)  
[6.3YXG2700MEFC16X16](#) [6.3YXG3300MEFC12.5X20](#) [6.3YXG330MEFC6.3X11](#) [6.3YXG3900MEFC12.5X25](#)  
[6.3YXG3900MEFC18X16](#) [6.3YXG15000MEFC18X35.5](#) [6.3YXG1500MEFC10X20](#) [6.3YXG150MEFC5X11](#)  
[6.3YXG18000MEFC18X40](#) [6.3YXG1800MEFC12.5X16](#) [6.3YXG2200MEFC10X23](#) [6.3YXG10000MEFC18X25](#)  
[6.3YXG1000MEFC8X16](#) [6.3YXG12000MEFC16X40](#) [6.3YXG12000MEFC18X31.5](#) [6.3YXG1200MEFC10X16](#)  
[6.3YXG1200MEFC8X20](#) [50YXG560MEFC18X16](#) [50YXG56MEFC6.3X11](#) [50YXG680MEFC12.5X30](#)  
[50YXG820MEFC12.5X35](#) [50YXG820MEFC16X20](#) [6.3YXG10000MEFC16X35.5](#) [50YXG270MEFC12.5X16](#)  
[50YXG330MEFC10X23](#) [50YXG470MEFC10X28](#) [50YXG470MEFC12.5X20](#) [50YXG470MEFC16X16](#)  
[50YXG560MEFC12.5X25](#) [50YXG180MEFC8X20](#) [50YXG2200MEFC18X35.5](#) [50YXG220MEFC10X16](#)  
[50YXG22MEFC5X11](#) [50YXG2700MEFC18X40](#) [50YXG270MEFC10X20](#) [50YXG1200MEFC18X25](#)  
[50YXG120MEFC8X16](#) [50YXG1500MEFC16X35.5](#) [50YXG150MEFC10X12.5](#) [50YXG1800MEFC16X40](#)  
[50YXG1800MEFC18X31.5](#) [35YXG1200MEFC16X20](#) [50YXG1000MEFC12.5X40](#) [50YXG1000MEFC16X25](#)  
[50YXG1000MEFC18X20](#) [50YXG100MEFC8X11.5](#) [50YXG1200MEFC16X31.5](#) [35YXG56MEFC6.3X11](#)  
[35YXG680MEFC10X28](#) [35YXG680MEFC12.5X20](#) [35YXG680MEFC16X16](#) [35YXG1000MEFC18X16](#)  
[35YXG1200MEFC12.5X30](#) [35YXG330MEFC10X16](#) [35YXG33MEFC5X11](#) [35YXG3900MEFC18X40](#)  
[35YXG470MEFC10X20](#) [35YXG470MEFC12.5X16](#) [35YXG560MEFC10X23](#) [35YXG220MEFC8X16](#)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.