

SEQP series characteristics list

Size code	Part number	Rated voltage (V)	Rated capacitance (μF)	ESR(mΩ) (max) 100kHz to 300kHz/20℃	Rated ripple current	Allowable ripple current	DF (% max)	Leakage current (μA) (max) After 2 minutes
					100kHz (mA _{rms})			
					105℃<T _x ≤125℃※1	T _x ≤105℃※1		
C6	20SEQP22M	20	22	60	458	1450	10	220
	16SEQP39M	16	39	50	512	1620	10	312
	10SEQP56M	10	56	45	537	1700	12	280
	6SEQP82M	6.3	82	45	537	1700	12	258
	4SEQP150M	4.0	150	40	572	1810	12	300
E7	32SEQP6R8M	32	6.8	100	440	1400	10	44
	20SEQP47M	20	47	45	598	1890	12	470
	16SEQP82M	16	82	40	670	2120	12	656
	10SEQP120M	10	120	35	810	2560	12	600
	6SEQP150M	6.3	150	35	810	2560	12	472
	4SEQP330M	4.0	330	35	810	2560	12	660
F8	32SEQP15M	32	15	80	560	1800	10	96
	20SEQP68M	20	68	40	759	2400	12	272
	16SEQP150M	16	150	30	955	3020	12	480
	10SEQP270M	10	270	25	1170	3700	12	540
	6SEQP330M	6.3	330	25	1170	3700	12	416
	4SEQP680M	4.0	680	25	1170	3700	12	544
E12	32SEQP18M	32	18	50	790	2500	12	115
	20SEQP100M	20	100	24	1050	3320	15	400
	16SEQP180M	16	180	20	1151	3640	15	576
	10SEQP330M	10	330	17	1250	3950	15	660
	6SEQP470M	6.3	470	15	1332	4210	15	592
	4SEQP560M	4.0	560	13	1430	4520	15	448
F13	20SEQP150M	20	150	20	1367	4320	15	600
	16SEQP330M	16	330	16	1493	4720	15	792
	10SEQP560M	10	560	13	1655	5230	15	840
	6SEQP820M	6.3	820	12	1721	5440	15	775
	4SEQP1200M	4.0	1200	12	1721	5440	18	960

※1 T_x : Ambient temperature

Frequency coefficient for ripple current

Frequency	120Hz≤ f <1kHz	1kHz≤ f <10kHz	10kHz≤ f <100kHz	100kHz≤ f ≤500kHz
Coefficient	0.05	0.3	0.7	1

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Panasonic:

[32SEQP15M](#) [6SEQP330M](#) [10SEQP270M+T](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru