

FEATURES

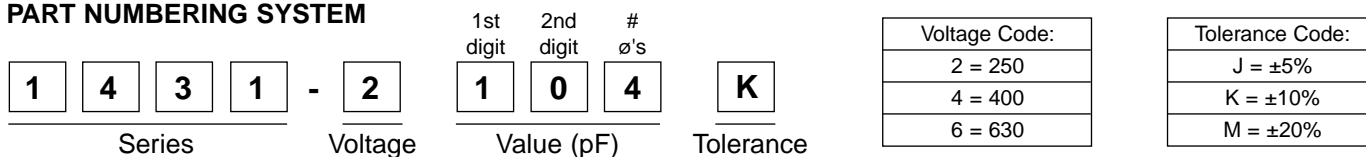
- Low dissipation factor
- High insulation resistance
- High stability of capacitance and DF versus temperature and frequency
- Self-healing properties
- Non-inductive



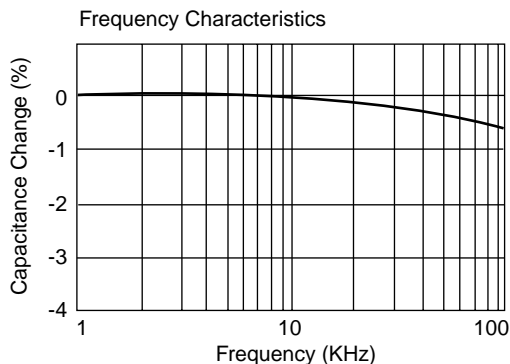
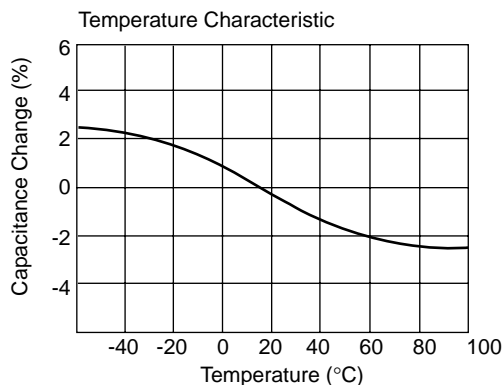
CHARACTERISTICS

Item	Characteristics
Operating Temperature Range	-40°C ~ +85°C
Capacitance Tolerance	±5%, ±10%, ±20%
Standard Working Voltage (WV)	250, 400, 630
Dissipation Factor	0.1% max. (1KHz), 25°C
Insulation Resistance	≤.1μF is >30,000MΩ; >.1μF is >3000MΩ per μF

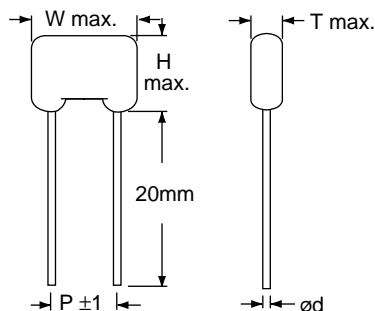
PART NUMBERING SYSTEM



TYPICAL PERFORMANCE CHARACTERISTICS



■ DIMENSIONS



Value (μ F)	Working Voltage (WV); Dimensions (mm)								
	250			400			630		
	W x H x T	P	ϕ d	W x H x T	P	ϕ d	W x H x T	P	ϕ d
.001	10.5 x 9.5 x 6.0	7	0.6	14.0 x 8.5 x 5.5	10	0.6	14.0 x 8.5 x 6.0	10	0.6
.0015	10.5 x 9.5 x 6.0	7	0.6	14.0 x 9.5 x 6.0	10	0.6	14.0 x 9.0 x 6.5	10	0.6
.0022	10.5 x 9.5 x 6.0	7	0.6	14.0 x 9.5 x 6.0	10	0.6	14.0 x 10.0 x 6.5	10	0.6
.0033	10.5 x 9.5 x 6.0	7	0.6	14.0 x 9.5 x 6.0	10	0.6	14.0 x 12.0 x 6.5	10	0.6
.0047	10.5 x 9.5 x 6.0	7	0.6	14.0 x 9.5 x 6.0	10	0.6	14.0 x 13.0 x 7.5	10	0.6
.0068	14.0 x 9.5 x 6.0	10	0.6	14.0 x 10.0 x 6.5	10	0.6	19.0 x 12.5 x 7.5	15	0.8
.01	14.0 x 9.5 x 6.0	10	0.6	14.0 x 11.5 x 7.5	10	0.6	19.0 x 12.5 x 8.0	15	0.8
.015	14.0 x 10.0 x 6.5	10	0.6	14.0 x 13.0 x 8.0	10	0.6	19.0 x 14.5 x 8.5	15	0.8
.022	14.0 x 12.0 x 7.0	10	0.6	19.0 x 12.0 x 7.5	15	0.6	19.0 x 16.5 x 9.0	15	0.8
.033	19.0 x 11.5 x 6.5	15	0.6	19.0 x 14.0 x 8.5	15	0.6	26.0 x 18.0 x 11.0	22	0.8
.047	19.0 x 12.5 x 7.0	15	0.6	19.0 x 15.5 x 9.5	15	0.8	26.0 x 18.5 x 11.5	22	0.8
.068	19.0 x 13.0 x 7.5	15	0.8	26.0 x 16.5 x 9.0	22	0.8	31.0 x 19.0 x 11.0	27.5	0.8
.1	19.0 x 16.0 x 9.5	15	0.8	26.0 x 18.5 x 11.0	22	0.8	31.0 x 21.5 x 12.5	27.5	0.8
.15	26.0 x 17.5 x 10.0	21	0.8	26.0 x 21.0 x 14.0	22	0.8	32.0 x 25.5 x 15.5	27.5	0.8
.22	26.0 x 21.0 x 12.5	21	0.8	32.0 x 22.0 x 14.5	27.5	0.8	32.0 x 27.5 x 16.0	27.5	0.8
.33	32.0 x 22.5 x 13.0	27.5	0.8	32.0 x 26.0 x 18.5	27.5	0.8			
.47	32.0 x 26.0 x 15.5	27.5	0.8	32.0 x 28.0 x 20.5	27.5	0.8			

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