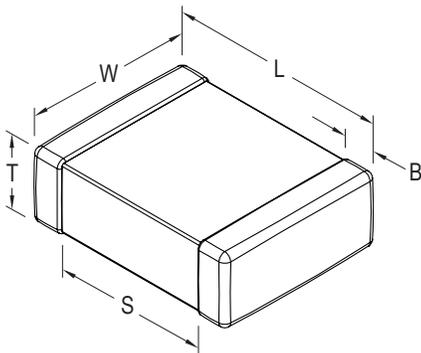


## Sample Kit Contents

KEMET Part Number	Case Size	Capacitance	Cap Tolerance	Rated Voltage	T Thickness	Dielectric	Quantity
	EIA/Metric		%	VDC	mm		
C0603C100J5GACTU	0603/1608	10 pF	±5	50	0.80 ±0.07	C0G	50
C0603C100J1GACTU	0603/1608	10 pF	±5	100	0.80 ±0.07	C0G	50
C0603C220J5GACTU	0603/1608	22 pF	±5	50	0.80 ±0.07	C0G	50
C0603C121J5GACTU	0603/1608	120 pF	±5	50	0.80 ±0.07	C0G	50
C0603C181J5GACTU	0603/1608	180 pF	±5	50	0.80 ±0.07	C0G	50
C0603C271J5GACTU	0603/1608	270 pF	±5	50	0.80 ±0.07	C0G	50
C0603C102J3GACTU	0603/1608	1000 pF	±5	25	0.80 ±0.07	C0G	50
C0603C102J5GACTU	0603/1608	1000 pF	±5	50	0.80 ±0.07	C0G	50
C0603C103G8GACTU	0603/1608	10000 pF	±2	10	0.80 ±0.07	C0G	50
C0603C103J3GACTU	0603/1608	10000 pF	±5	25	0.80 ±0.07	C0G	50
C0603C181K5RACTU	0603/1608	180 pF	±10	50	0.80 ±0.07	X7R	50
C0603C102K5RACTU	0603/1608	1000 pF	±10	50	0.80 ±0.07	X7R	50
C0603C102K1RACTU	0603/1608	1000 pF	±10	100	0.80 ±0.07	X7R	50
C0603C103K5RACTU	0603/1608	10000 pF	±10	50	0.80 ±0.07	X7R	50
C0603C683K4RACTU	0603/1608	68000 pF	±10	16	0.80 ±0.07	X7R	50
C0603C104K3RACTU	0603/1608	0.10 µF	±10	25	0.80 ±0.07	X7R	50
C0603C104K5RACTU	0603/1608	0.10 µF	±10	50	0.80 ±0.07	X7R	50
C0603C224K4RACTU	0603/1608	0.22 µF	±10	16	0.80 ±0.07	X7R	50
C0603C474K4RACTU	0603/1608	0.47 µF	±10	16	0.80 ±0.07	X7R	50
C0603C105K4RACTU	0603/1608	1.0 µF	±10	16	0.80 ±0.10	X7R	50
C0603C104K3PACTU	0603/1608	0.10 µF	±10	25	0.80 ±0.10	X5R	50
C0603C474K8PACTU	0603/1608	0.47 µF	±10	10	0.80 ±0.10	X5R	50
C0603C474K4PACTU	0603/1608	0.47 µF	±10	16	0.80 ±0.10	X5R	50
C0603C105K9PACTU	0603/1608	1.0 µF	±10	6.3	0.80 ±0.10	X5R	50
C0603C105K4PACTU	0603/1608	1.0 µF	±10	16	0.80 ±0.10	X5R	50
C0603C225K9PACTU	0603/1608	2.2 µF	±10	6.3	0.80 ±0.10	X5R	50
C0603C225M8PACTU	0603/1608	2.2 µF	±20	10	0.80 ±0.10	X5R	50
C0603C225K4PACTU	0603/1608	2.2 µF	±10	16	0.80 ±0.10	X5R	50
C0603C335M9PACTU	0603/1608	3.3 µF	±20	6.3	0.80 ±0.10	X5R	50
C0603C106M9PACTU	0603/1608	10 µF	±20	6.3	0.80 ±0.10	X5R	50

## Dimensions – Millimeters (Inches)



Case Size (in.)	Case Size (mm)	L Length	W Width	T Thickness	B Bandwidth	S Separation Minimum	Mounting Technique
0603	1608	1.60 (.063) ±0.15 (.006)	0.80 (.032) ±0.15 (.006)	See Table Above	0.35 (.014) ±0.15 (.006)	0.70 (.028)	Solder Wave or Solder Reflow

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:

- Конкуренспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)