



SCLT Series 3.6V -40~+85°C

3.6V

■ Features

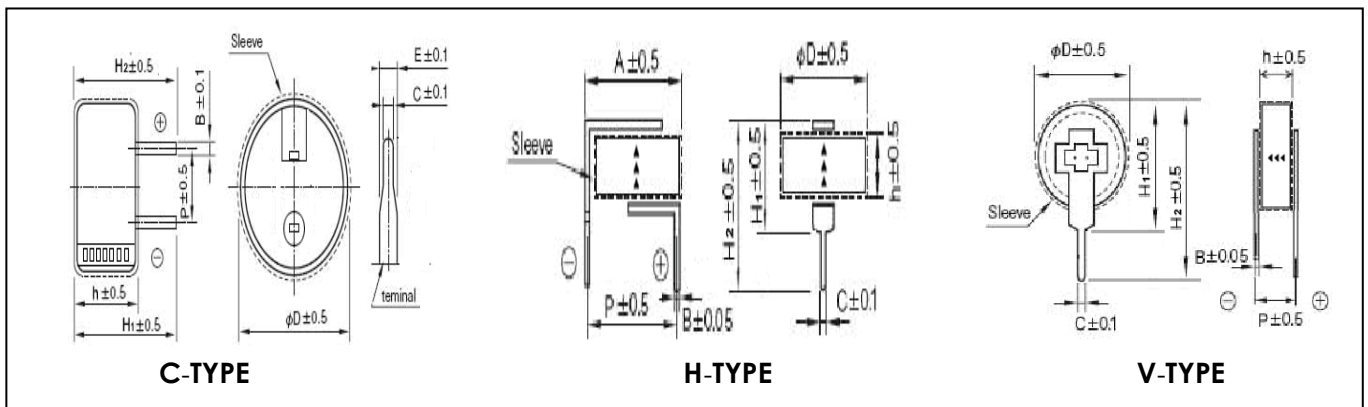
- Higher temperature
- Quick charge & discharge
- RoHS compliant
- clocking circuit
- Automatic meter reader
- Controller
- Toys



| Items | Characteristics | | |
|------------------------------|--|-------------------|--|
| Rated Voltage | 3.6V | | |
| Operating Temperature Range | -40 ~+85°C | | |
| Surge Voltage | 4V | | |
| Capacitance Range | 0.22~1.5 F | | |
| Capacitance Tolerance (25°C) | -20~+80% | | |
| Temperature Characteristics | The specifications shall be met at category temperature range from -40°C to 85°C | Capacitance range | Within 30% of the value at 25°C |
| | | ESR | Less than 2 times of the initial specified value |
| High Temperature Loaded | The specifications shall be met after rated voltage applied at 85°C for 1000 hours | Capacitance range | Within 30% of the initial value |
| | | ESR | Less than 4 times of the initial specified value |
| High Temperature Storage | The specifications shall be met after storage at 85°C for 1000 hours | Capacitance range | Within 30% of the initial value |
| | | ESR | Less than 4 times of the initial specified value |

Dimensions

mm





SCLT Series 3.6V -40~+85°C

Standard Ratings for SCLT Series

| Part No. | V | F | TYPE | ESR (Ω , @1kHz) | Leakage Current mA | ØD | H | P |
|-------------------------|-----|------|------|----------------------------|--------------------------|------|-----|-----|
| SCMDCLT3R6224ZVC135007E | 3.6 | 0.22 | C | 75 | 0.003 | 13.5 | 7.0 | 5.0 |
| SCMDCLT3R6224ZVH115004E | 3.6 | 0.22 | H | 75 | 0.003 | 11.5 | 4.5 | 10 |
| SCMDCLT3R6224ZVV115004E | 3.6 | 0.22 | V | 75 | 0.003 | 11.5 | 4.5 | 5.0 |
| SCMDCLT3R6334ZVC135007E | 3.6 | 0.33 | C | 50 | 0.005 | 13.5 | 7.0 | 5.0 |
| SCMDCLT3R6334ZVH115004E | 3.6 | 0.33 | H | 50 | 0.005 | 11.5 | 4.5 | 10 |
| SCMDCLT3R6334ZVV115004E | 3.6 | 0.33 | V | 50 | 0.005 | 11.5 | 4.5 | 5.0 |
| SCMDCLT3R6474ZVC135007E | 3.6 | 0.47 | C | 50 | 0.005 | 13.5 | 7.0 | 5.0 |
| SCMDCLT3R6474ZVH115004E | 3.6 | 0.47 | H | 50 | 0.005 | 11.5 | 4.5 | 10 |
| SCMDCLT3R6474ZVV115004E | 3.6 | 0.47 | V | 50 | 0.005 | 11.5 | 4.5 | 5.0 |
| SCMDCLT3R6105ZVC205007E | 3.6 | 1 | C | 30 | 0.008 | 20.5 | 7.0 | 5.0 |
| SCMDCLT3R6105ZVH190004E | 3.6 | 1 | H | 30 | 0.008 | 19 | 4.5 | 20 |
| SCMDCLT3R6105ZVV190004E | 3.6 | 1 | V | 30 | 0.008 | 19 | 4.5 | 5.0 |
| SCMDCLT3R6155ZVC205007E | 3.6 | 1.5 | C | 30 | 0.008 | 20.5 | 7.0 | 5.0 |
| SCMDCLT3R6155ZVH190004E | 3.6 | 1.5 | H | 30 | 0.008 | 19 | 4.5 | 20 |
| SCMDCLT3R6155ZVV190004E | 3.6 | 1.5 | V | 30 | 0.008 | 19 | 4.5 | 5.0 |

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