

L-Series - UL489 Miniature Molded Case Circuit Breaker - 1 pole D-Trip



One Pole

Standard Pack: 12

Weight: 1.7kg (3.74 lb.)

Rated Current	Type/ Cat. No.
0.2A	1DU02L
0.5A	1DU05L
1.0A	1DU1L
1.6A	1DU1.6L
2.0A	1DU2L
3.0A	1DU3L
4.0A	1DU4L
5.0A	1DU5L
6.0A	1DU6L
8.0A	1DU8L
10A	1DU10L
12A	1DU12L
13A	1DU13L
15A	1DU15L
16A	1DU16L
20A	1DU20L
25A	1DU25L
30A	1DU30L
32A	1DU32L
40A	1DU40L
50A	1DU50L
60A	1DU60L
63A	1DU63L

AC Version Current/ Voltage Rating 0.2-63A/240VAC, 0.2-32A/277VAC*

Calibration Temperature 40°C (104°F)

Operating Temperature -25° to 60°C (-13° to 140°F)

Storage Temperature -25° to 75°C (-13° to 167°F)

Terminal Size Acceptability:

Solid Wire 18 AWG -10 AWG

Stranded Wire 18 AWG -6 AWG

Terminal Torque 2.8 Nm (25 lb-in.)

Terminal Protection Degree IP20

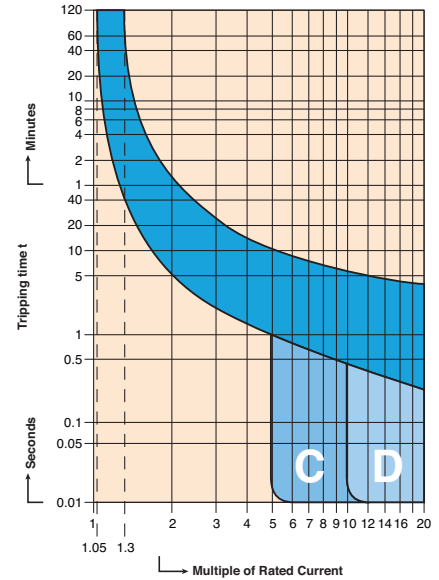
Electrical Life 6000 cycles on/off

Mechanical Life 100000 cycles on/off

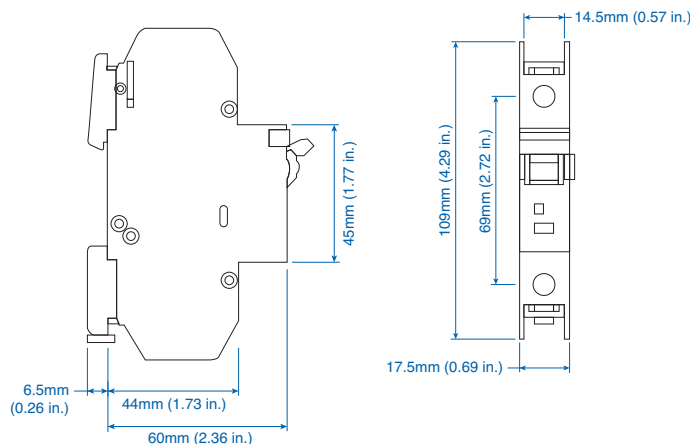
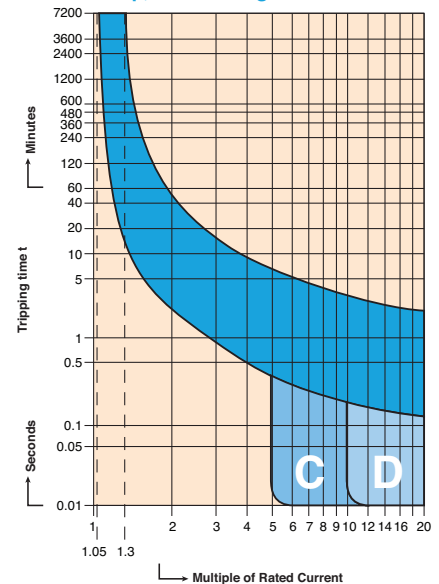
Wire Connection copper wire only 60/75°C

*One device dual voltage ratings.

C and D Trip, Less than 10A



C and D Trip, 10A and higher



AC - SHORT CIRCUIT INTERRUPTING RATING

No. Poles	Type	0.2-32A	33-63A
1	AC	10kA@120, 240, 277V	10kA@120, 240V
2-4	AC	10kA@120, 240V, 480Y/277V	10kA@120, 240V



For ring tongue terminal version, replace "U" with "R" in part number. For example 1CR20L instead of 1CU20L.

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