

UL-Series - UL489 Miniature Molded Case Circuit Breaker - 1 pole C-Trip - AC



One Pole



Standard Pack: 12

Weight:

0.3-32A:

1.74kg (3.83lb.)

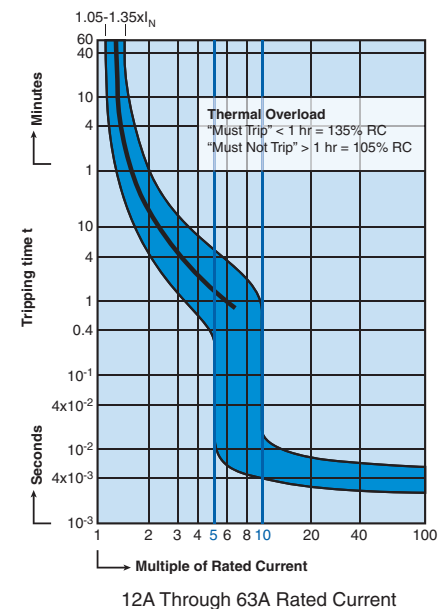
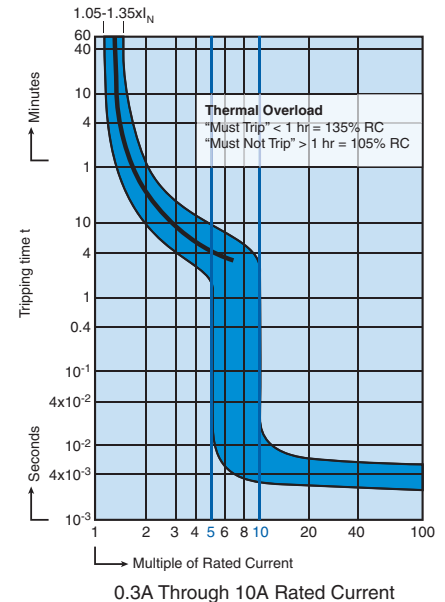
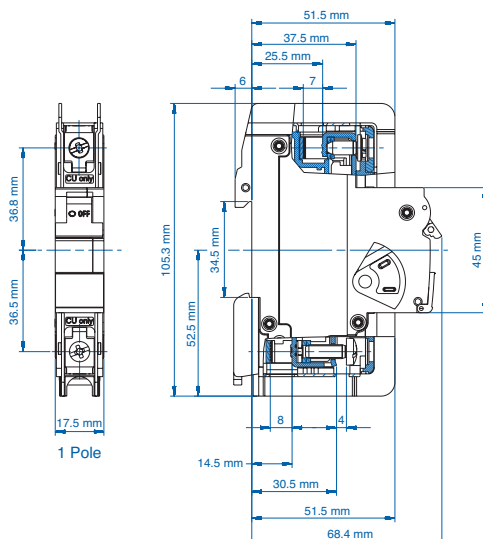
40-63A:

1.98kg (4.37lb.)

Rated Current	Type/Cat. No.	Rated Voltage
0.3A	1C03UL	277V AC
0.5A	1C05UL	277V AC
1.0A	1C1UL	277V AC
1.6A	1C1.6UL	277V AC
2.0A	1C2UL	277V AC
3.0A	1C3UL	277V AC
4.0A	1C4UL	277V AC
5.0A	1C5UL	277V AC
6.0A	1C6UL	277V AC
8.0A	1C8UL	277V AC
10A	1C10UL	277V AC
12A	1C12UL	277V AC
13A	1C13UL	277V AC
15A	1C15UL	277V AC
16A	1C16UL	277V AC
20A	1C20UL	277V AC
25A	1C25UL	277V AC
30A	1C30UL	277V AC
32A	1C32UL	277V AC
40A	1C40UL	240V AC
50A	1C50UL	240V AC
60A	1C60UL	240V AC
63A	1C63UL	240V AC

Current/ Voltage Rating	0.3 - 63A/ 240V AC, 0.3-32A/ 277V AC*
Calibration Temperature	40°C (104°F)
Ambient Temperature	-25°C to +55°C (-13°F to 131°F)
Storage Temperature	-40°C to +70°C (-40°F to 158°F)
Terminal Torque (min/max)	2 Nm (17.7 lb.in.) / 2.5Nm (22.2 lb.in)
Electrical Life	6000 switching cycles ON/ OFF
Mechanical Life	10000 switching cycles ON/ OFF
Vibration Resistance	> 15g according to DIN EN 60069-2-59 during a load with $I_1 = 1.05 \times I_N$
Resistance to mechanical shocks	25g @ 11ms

*One device dual voltage ratings.



"C" Magnetic Trip Parameters

Rated current 0.3A to 63A.

1. Hold for a minimum of 100ms at surge of 5 times rated current.
2. Trip in under 100ms at 10 times rated current.

Short Circuit Interrupting Capacity

AC

No. Poles	Type	03-32A	33-63A
1	AC	10kA @ 120, 240, 277V	10kA @ 120, 240V

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