

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



One Pole



Standard Pack: 12

Weight:

0.3-32A:

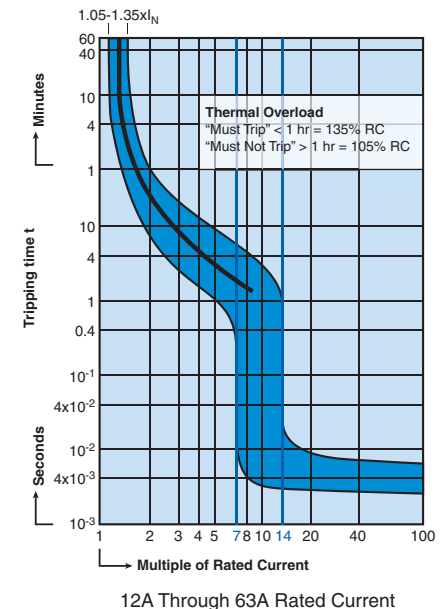
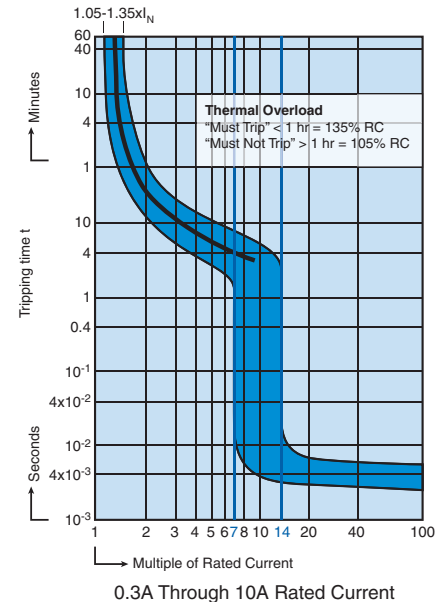
1.74kg (3.83lb.)

40-63A:

1.98kg (4.37lb.)

Rated Current	Type/ Cat. No.	Rated Voltage
0.3A	1C03DL	125V DC
0.5A	1C05DL	125V DC
1.0A	1C1DL	125V DC
1.6A	1C1.6DL	125V DC
2.0A	1C2DL	125V DC
3.0A	1C3DL	125V DC
4.0A	1C4DL	125V DC
5.0A	1C5DL	125V DC
6.0A	1C6DL	125V DC
8.0A	1C8DL	125V DC
10A	1C10DL	125V DC
12A	1C12DL	125V DC
13A	1C13DL	125V DC
15A	1C15DL	125V DC
16A	1C16DL	125V DC
20A	1C20DL	125V DC
25A	1C25DL	125V DC
30A	1C30DL	125V DC
32A	1C32DL	125V DC
40A	1C40DL	125V DC
50A	1C50DL	125V DC
60A	1C60DL	125V DC
63A	1C63DL	125V DC

Current/ Voltage Rating	0.3 - 63A/ 125V DC
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



"C" Magnetic Trip Parameters

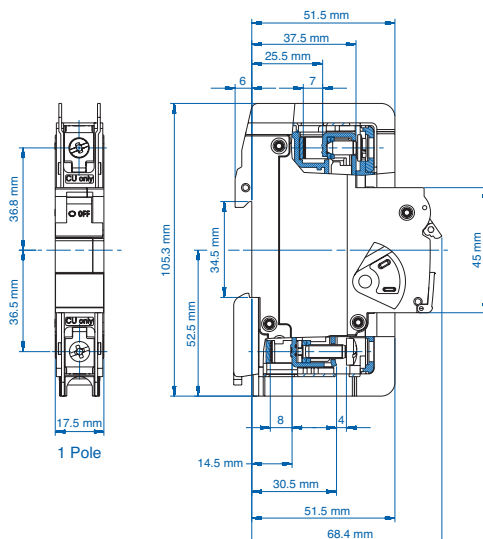
Rated current 0.3A to 63A.

1. Hold for a minimum of 100ms at surge of 7 times rated current.
2. Trip in under 100ms at 14 times rated current.

Short Circuit Interrupting Capacity

DC

No. Poles	Type	0.3-32A	40-63A
1	DC	10kA @ 125V	10kA @ 125V



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