

UL-Series - UL489 Miniature Molded Case Circuit Breaker - 2 pole C-Trip - AC



Two Pole



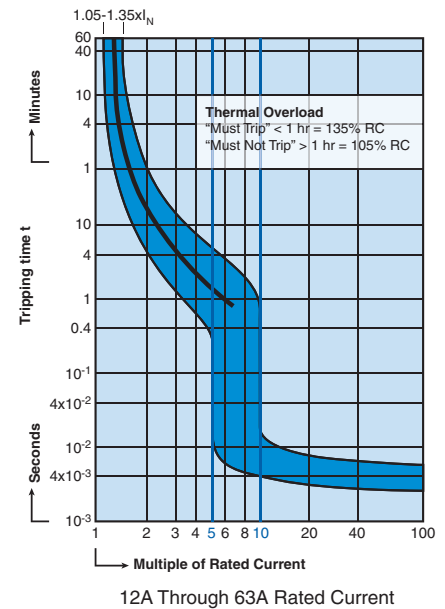
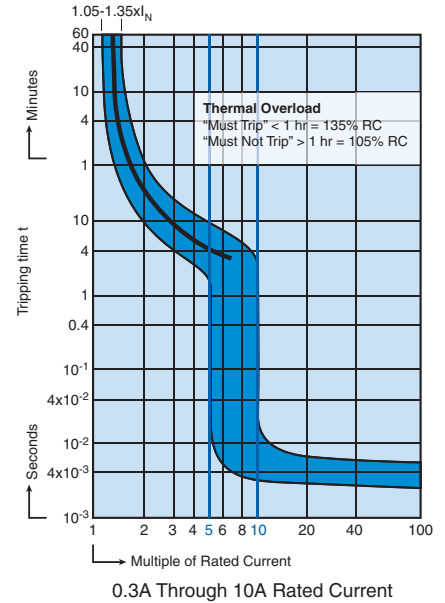
Standard Pack: 6

Weight:
0.3-32A:
1.74kg (3.83lb.)
40-63A:
1.98kg (4.37lb.)

| Rated Current | Type/ Cat. No. | Rated Voltage |
|---------------|-------------------|---------------|
| 0.3A | 2C03UL | 480Y/277V AC |
| 0.5A | 2C05UL | 480Y/277V AC |
| 1.0A | 2C1UL | 480Y/277V AC |
| 1.6A | 2C1.6UL | 480Y/277V AC |
| 2.0A | 2C2UL | 480Y/277V AC |
| 3.0A | 2C3UL | 480Y/277V AC |
| 4.0A | 2C4UL | 480Y/277V AC |
| 5.0A | 2C5UL | 480Y/277V AC |
| 6.0A | 2C6UL | 480Y/277V AC |
| 8.0A | 2C8UL | 480Y/277V AC |
| 10A | 2C10UL | 480Y/277V AC |
| 12A | 2C12UL | 480Y/277V AC |
| 13A | 2C13UL | 480Y/277V AC |
| 15A | 2C15UL | 480Y/277V AC |
| 16A | 2C16UL | 480Y/277V AC |
| 20A | 2C20UL | 480Y/277V AC |
| 25A | 2C25UL | 480Y/277V AC |
| 30A | 2C30UL | 480Y/277V AC |
| 32A | 2C32UL | 480Y/277V AC |
| 40A | 2C40UL | 240V AC |
| 50A | 2C50UL | 240V AC |
| 60A | 2C60UL | 240V AC |
| 63A | 2C63UL | 240V AC |

| | |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Current/ Voltage Rating | 0.3 - 63A/ 240V AC, 0.3-32A/ 480Y/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.



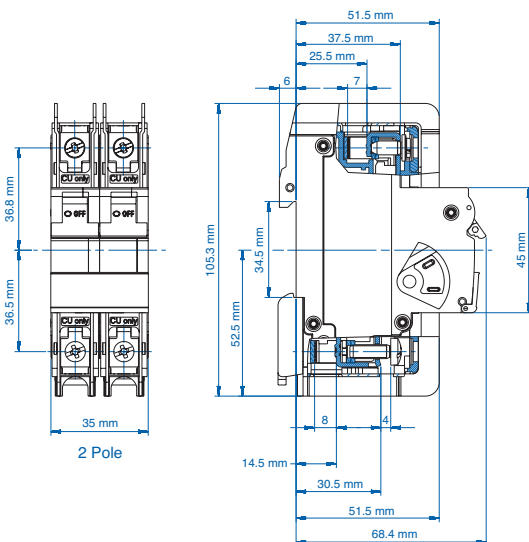
"C" Magnetic Trip Parameters

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 |
|-----------|------|-------------------------------|--------------------|
| 2-3 | AC | 10kA @ 120, 240, 480Y/277V | 10kA @ 120 240V |



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9