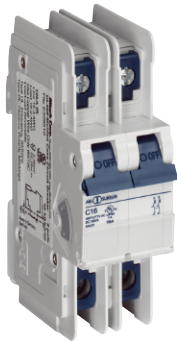


## UL-Series - UL489 Miniature Molded Case Circuit Breaker - 2 pole C-Trip - AC



0.3-32A  
E329510

**Two Pole**



Standard Pack: 6

Weight:

0.3-32A:

1.74kg (3.83lb.)

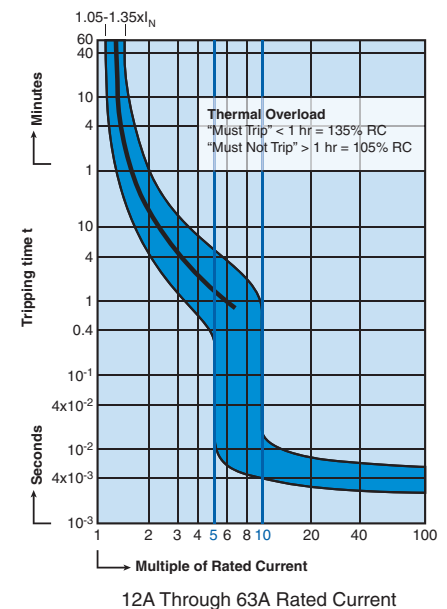
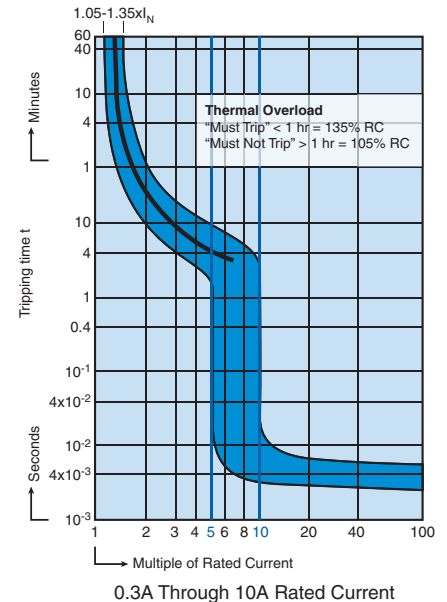
40-63A:

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

<b>Current/ Voltage Rating</b>	0.3 - 63A/ 240V AC, 0.3-32A/ 480Y/277V AC*
<b>Calibration Temperature</b>	40°C (104°F)
<b>Ambient Temperature</b>	-25°C to +55°C (-13°F to 131°F)
<b>Storage Temperature</b>	-40°C to +70°C (-40°F to 158°F)
<b>Terminal Torque (min/max)</b>	2 Nm (17.7 lb.in.) / 2.5Nm (22.2 lb.in)
<b>Electrical Life</b>	6000 switching cycles ON/ OFF
<b>Mechanical Life</b>	10000 switching cycles ON/ OFF
<b>Vibration Resistance</b>	> 15g according to DIN EN 60069-2-59 during a load with $I_1 = 1.05 \times I_N$
<b>Resistance to mechanical shocks</b>	25g @ 11ms

\*One device dual voltage ratings.



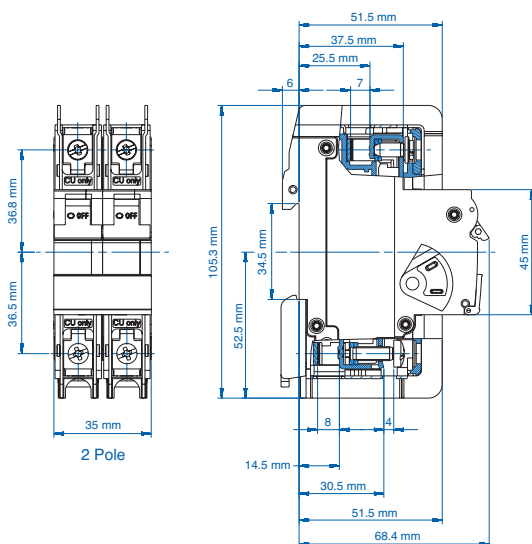
### "C" Magnetic Trip Parameters

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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9