

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



One Pole

Standard Pack:12

Weight: 1.7kg (3.74 lb.)

Rated Current	Type/ Cat. No.
0.2A	1CU02L
0.5A	1CU05L
1.0A	1CU1L
1.6A	1CU1.6L
2.0A	1CU2L
3.0A	1CU3L
4.0A	1CU4L
5.0A	1CU5L
6.0A	1CU6L
8.0A	1CU8L
10A	1CU10L
12A	1CU12L
13A	1CU13L
15A	1CU15L
16A	1CU16L
20A	1CU20L
25A	1CU25L
30A	1CU30L
32A	1CU32L
40A	1CU40L
50A	1CU50L
60A	1CU60L
63A	1CU63L

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.)

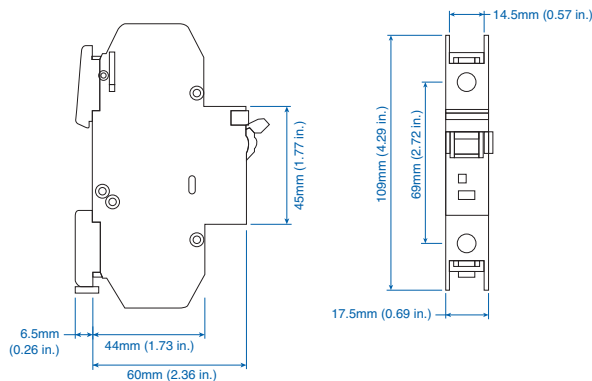
Terminal Protection Degree IP20

Electrical Life 6000 cycles on/off

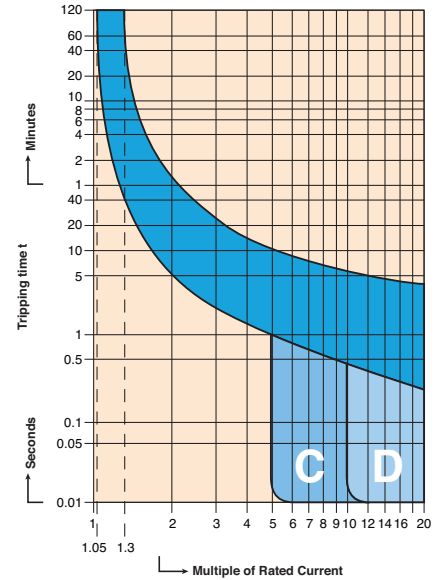
Mechanical Life 100000 cycles on/off

Wire Connection copper wire only 60/75°C

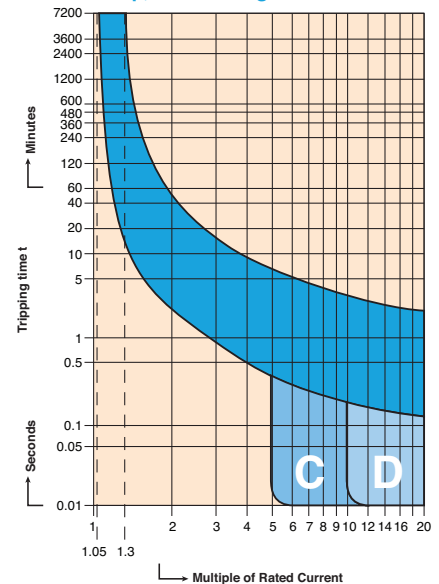
*One device dual voltage ratings.



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**.

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