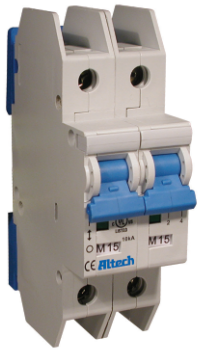
Altech Corp.®
35 Royal Road • Flemington, NJ 08822-6000
t 908-806-9400 • f 908-806-9490 • www.altechcorp.com

L-Series - UL489 Miniature Molded Case Circuit Breaker - **2 pole C-Trip / DC**

LISTED
E305318



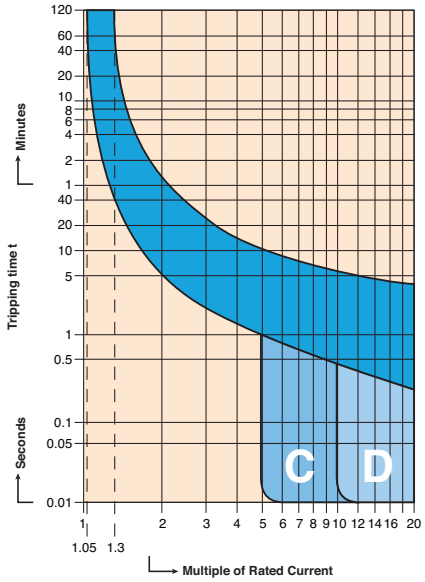
Two Pole

Standard Pack: 4

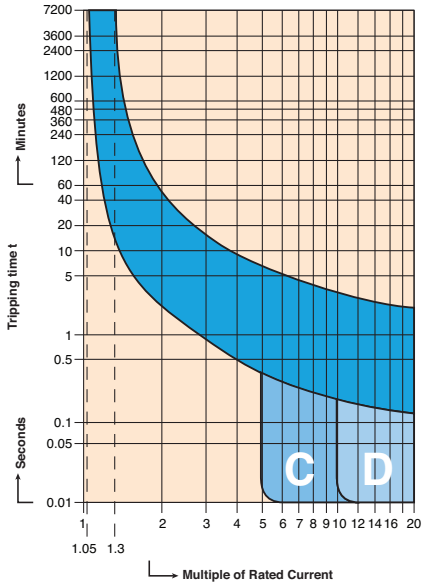
Weight: 1.7kg (3.74 lb.)

Rated Current	Type/ Cat. No.
0.2A	DC2CU02L
0.5A	DC2CU05L
1.0A	DC2CU1L
1.6A	DC2CU1.6L
2.0A	DC2CU2L
3.0A	DC2CU3L
4.0A	DC2CU4L
5.0A	DC2CU5L
6.0A	DC2CU6L
8.0A	DC2CU8L
10A	DC2CU10L
12A	DC2CU12L
13A	DC2CU13L
15A	DC2CU15L
16A	DC2CU16L
20A	DC2CU20L
25A	DC2CU25L
30A	DC2CU30L
32A	DC2CU32L
40A	DC2CU40L
50A	DC2CU50L
60A	DC2CU60L
63A	DC2CU63L

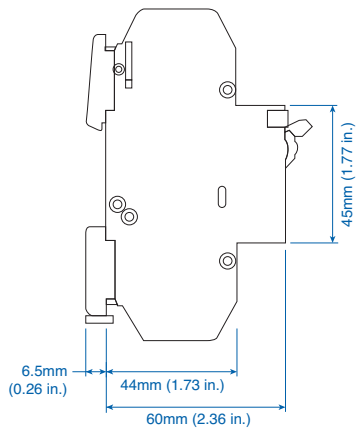
C and D Trip, Less than 10A

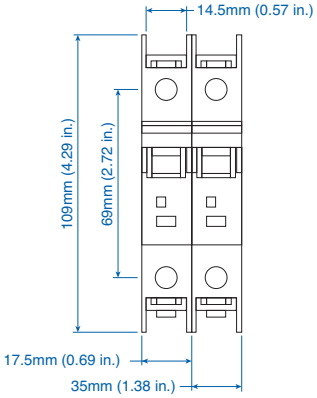


C and D Trip, 10A and higher



DC Version Current/ Voltage Rating	0.2-63A/125/250VDC
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





DC - SHORT CIRCUIT INTERRUPTING RATING

No. Poles	Type	0.2-32A	33-63A
1	DC	10kA@125V	10kA@125V
2	DC	10kA@250V	10kA@250V

For ring tongue terminal version, replace "U" with "**R**" in part number. For example **1CR20L** instead of *1CU20L*.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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