Altech Corp.®

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





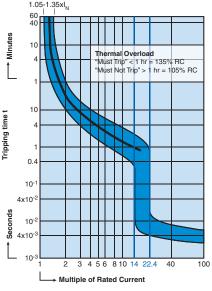
One Pole



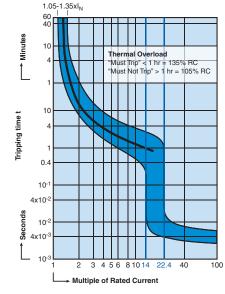
Standard Pack: 12
Weight: 0.3-32A: 1.74kg (3.83lb.)
40-63A: 1.98kg (4.37lb.)

Rated	Type/	Rated
Current	Cat. No.	Voltage
0.3A	1D03DL	125V DC
0.5A	1D05DL	125V DC
1.0A	1D1DL	125V DC
1.6A	1D1.6DL	125V DC
2.0A	1D2DL	125V DC
3.0A	1D3DL	125V DC
4.0A	1D4DL	125V DC
5.0A	1D5DL	125V DC
6.0A	1D6DL	125V DC
8.0A	1D8DL	125V DC
10A	1D10DL	125V DC
12A	1D12DL	125V DC
13A	1D13DL	125V DC
15A	1D15DL	125V DC
16A	1D16DL	125V DC
20A	1D20DL	125V DC
25A	1D25DL	125V DC
30A	1D30DL	125V DC
32A	1D32DL	125V DC
40A	1D40DL	125V DC
50A	1D50DL	125V DC
60A	1D60DL	125V DC
63A	1D63DL	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



0.3A Through 10A Rated Current

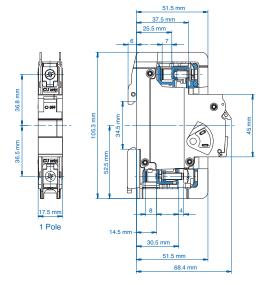


12A Through 63A Rated Current

"D" Magnetic Trip Parameters

Rated current 0.3A to 63A.

- 1. Hold for a minimum of 100ms at surge of 14 times rated current.
- 2. Trip in under 100ms at 22.4 times rated current.



Short Circuit Interrupting Capacity DC

No. Poles	Type	0.3-32A	40-63A
1	DC	10kA @ 125V	10kA @ 125V
2	DC	10kA @ 250V	10kA @ 250V



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

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