

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



One Pole

Standard Pack: 12

Weight: 1.7kg (3.74 lb.)

| Rated Current | Type/ Cat. No. |
|---------------|----------------|
| 0.2A | 1DU02L |
| 0.5A | 1DU05L |
| 1.0A | 1DU1L |
| 1.6A | 1DU1.6L |
| 2.0A | 1DU2L |
| 3.0A | 1DU3L |
| 4.0A | 1DU4L |
| 5.0A | 1DU5L |
| 6.0A | 1DU6L |
| 8.0A | 1DU8L |
| 10A | 1DU10L |
| 12A | 1DU12L |
| 13A | 1DU13L |
| 15A | 1DU15L |
| 16A | 1DU16L |
| 20A | 1DU20L |
| 25A | 1DU25L |
| 30A | 1DU30L |
| 32A | 1DU32L |
| 40A | 1DU40L |
| 50A | 1DU50L |
| 60A | 1DU60L |
| 63A | 1DU63L |

| | |
|---|---------------------------------|
| 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.



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

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 |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.