

UR-Series - UL1077 Recognized Supplementary Protector - 1 pole B-Trip



One Pole

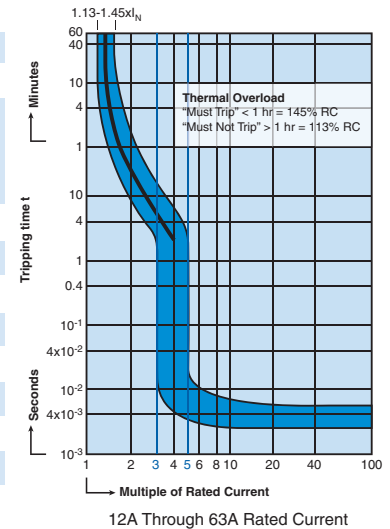
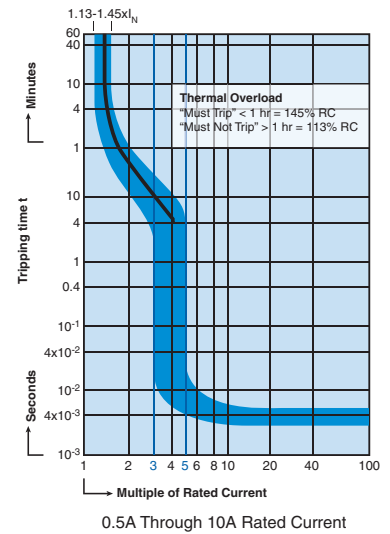


Standard Pack: 12

Weight:
0.3A - 32A
1.75kg (3.86 lb.)
40A - 63A
2.07kg (4.56 lb.)

| Rated Current | Type/ Cat. No. | Rated Voltage |
|---------------|----------------|---------------|
| 0.5A | 1B05UR | 277V AC |
| 1.0A | 1B1UR | 277V AC |
| 2.0A | 1B2UR | 277V AC |
| 3.0A | 1B3UR | 277V AC |
| 4.0A | 1B4UR | 277V AC |
| 5.0A | 1B5UR | 277V AC |
| 6.0A | 1B6UR | 277V AC |
| 8.0A | 1B8UR | 277V AC |
| 10A | 1B10UR | 277V AC |
| 12A | 1B12UR | 277V AC |
| 13A | 1B13UR | 277V AC |
| 15A | 1B15UR | 277V AC |
| 16A | 1B16UR | 277V AC |
| 20A | 1B20UR | 277V AC |
| 25A | 1B25UR | 277V AC |
| 30A | 1B30UR | 277V AC |
| 32A | 1B32UR | 277V AC |
| 40A | 1B40UR | 277V AC |
| 50A | 1B50UR | 277V AC |
| 60A | 1B60UR | 277V AC |
| 63A* | 1B63UR | 277V AC |

*63A is not UL Recognized.



| UR - Series | |
|---------------------------------|---|
| Voltage Rating | 0.5-60A / 277V AC |
| Short Circuit Withstand Rating | 0.5 - 10A (RC): 10 kA with no back-up fuse 8 - 63A (RC): 10 kA with UL-listed Class J back-up fuse; 5 kA with no back-up fuse |
| Calibration Temperature | 30°C (86°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 1.05 x I _N |
| Resistance to mechanical shocks | 25g @ 11ms |

"B" Magnetic Trip Parameters

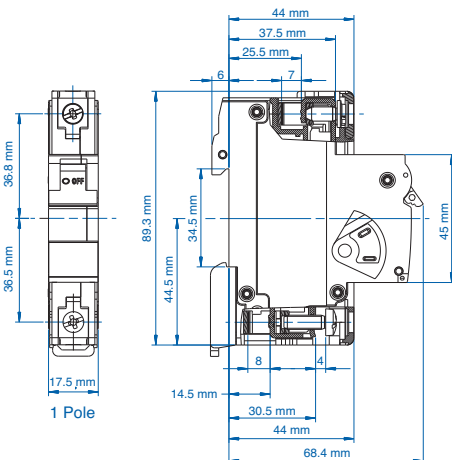
Rated current 0.5A to 63A.

1. Hold for a minimum of 100ms at surge of 3 times rated current.
2. Trip in under 100ms at 5 times rated current.

Short Circuit Withstand Ratings for R-Series Supplementary Protector

| Trip Curve | Amp Range | Backup Protection | |
|------------|-----------|-----------------------------------|--------------------------------|
| | | UL-Listed Class J Fuse up to 10kA | No Backup Fuse Required up to: |
| All | 0.5 - 10A | 70A | 10kA |
| All | 12 - 60A | 4xRC* | 5kA |

*up to nearest rated current





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.