

## R-Series - UL1077 Supplementary Protector - 2 pole C-Trip

C **AL** US **CE**  
E301611



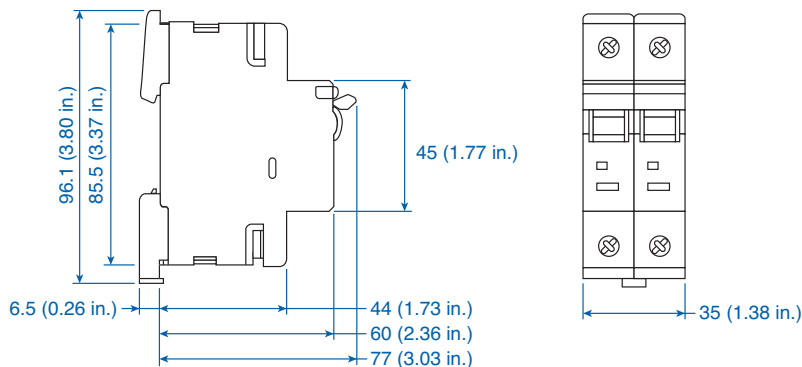
### Two Pole

Standard Pack: 12

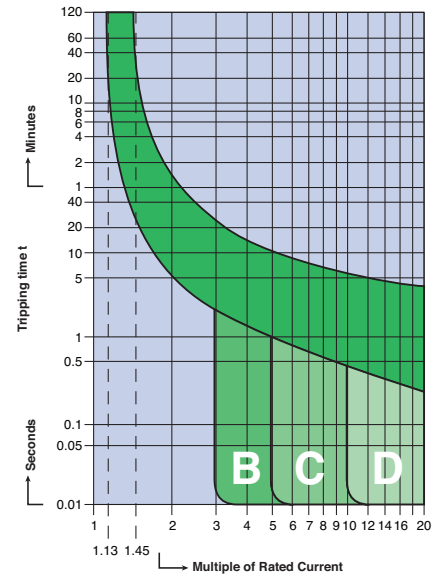
Weight:

0.5A - 63A: 1.6kg (3.54 lb.)

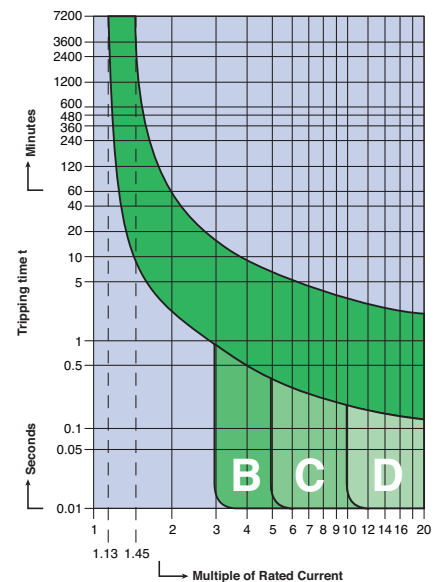
| Rated Current | Type/Cat. No. |
|---------------|---------------|
| 0.5A          | 2CU05R        |
| 1.0A          | 2CU1R         |
| 2.0A          | 2CU2R         |
| 3.0A          | 2CU3R         |
| 4.0A          | 2CU4R         |
| 5.0A          | 2CU5R         |
| 6.0A          | 2CU6R         |
| 8.0A          | 2CU8R         |
| 10A           | 2CU10R        |
| 12A           | 2CU12R        |
| 13A           | 2CU13R        |
| 15A           | 2CU15R        |
| 16A           | 2CU16R        |
| 20A           | 2CU20R        |
| 25A           | 2CU25R        |
| 30A           | 2CU30R        |
| 32A           | 2CU32R        |
| 40A           | 2CU40R        |
| 50A           | 2CU50R        |
| 60A           | 2CU60R        |
| 63A           | 2CU63R        |



### B, C and D Trip, Less than 10A



### B, C and D Trip, 10A and higher



|                                                      |                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Voltage Rating</b>                                | 480Y/277VAC                                                                                                              |
| <b>Short Circuit Withstand Rating (UL - Ratings)</b> | 0.5-6A (RC): 10kA with no back-up fuse<br>8-63A (RC): 10kA with UL-listed Class J back-up fuse; 5kA with no back-up fuse |
| <b>Interrupting Capacity (IEC/EN60898/60947-2)</b>   | 0.5-63A (RC): 10kA                                                                                                       |
| <b>Calibration Temperature</b>                       | 30°C (86°F)                                                                                                              |
| <b>Operating Temperature</b>                         | -25° to 60°C (-13° to 140°F)                                                                                             |
| <b>Storage Temperature</b>                           | -25° to 75°C (-13° to 167°F)                                                                                             |
| <b>Terminal Size Acceptability:</b>                  |                                                                                                                          |
| <b>Solid Wire</b>                                    | 18 AWG -10 AWG                                                                                                           |
| <b>Stranded Wire</b>                                 | 18 AWG -3 AWG (Line/Load reversible)                                                                                     |
| <b>Terminal Torque</b>                               | 2.8 Nm (25 lb-in.)                                                                                                       |
| <b>Terminal Protection Degree</b>                    | IP20                                                                                                                     |
| <b>Vibration Resistance</b>                          | 3g (18-50Hz)                                                                                                             |

### 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 - 6A  | 4xRC*                             | 10kA                           |
| All        | 8 - 63A   | 4xRC*                             | 5kA                            |

\*up to nearest rated current

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)