

## R-Series - UL1077 Supplementary Protector - 1 pole C-Trip







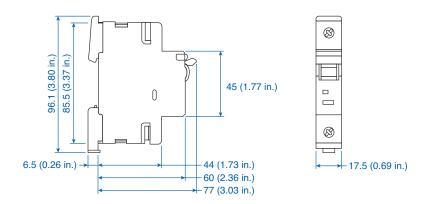
**One Pole** 

Standard Pack: 12

Weight:

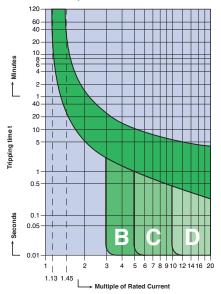
0.5A - 63A: 1.6kg (3.54 lb.)

| Rated   | Type/    |  |
|---------|----------|--|
| Current | Cat. No. |  |
| 0.5A    | 1CU05R   |  |
| 1.0A    | 1CU1R    |  |
| 2.0A    | 1CU2R    |  |
| 3.0A    | 1CU3R    |  |
| 4.0A    | 1CU4R    |  |
| 5.0A    | 1CU5R    |  |
| 6.0A    | 1CU6R    |  |
| 8.0A    | 1CU8R    |  |
| 10A     | 1CU10R   |  |
| 12A     | 1CU12R   |  |
| 13A     | 1CU13R   |  |
| 15A     | 1CU15R   |  |
| 16A     | 1CU16R   |  |
| 20A     | 1CU20R   |  |
| 25A     | 1CU25R   |  |
| 30A     | 1CU30R   |  |
| 32A     | 1CU32R   |  |
| 40A     | 1CU40R   |  |
| 50A     | 1CU50R   |  |
| 60A     | 1CU60R   |  |
| 63A     | 1CU63R   |  |

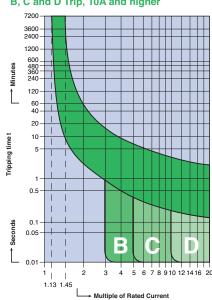


| Voltage Rating                                | 277VAC  |  |
|---|---|--|
| Short Circuit Withstand Rating (UL - Ratings) | 0.5-6A (RC): 10kA with no back-up fuse<br>8-63A (RC): 10kA with UL-listed<br>Class J back-up fuse; 5kA with no back-up fuse |  |
| Interrupting Capacity (IEC/EN60898/60947-2)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

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



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



#### SHORT CIRCUIT WITHSTAND RATINGS FOR R-SERIES SUPPLEMENTARY PROTECTOR

|               |              | Backup Protection                       |                                      |  |
|---------------|--------------|---|--------------------------------------|--|
| Trip<br>Curve | Amp<br>Range | UL-Listed<br>Class J Fuse<br>up to 10kA | No Backup Fuse<br>Required<br>up to: |  |
| All           | 0.5 - 6A     | 4xRC*                                   | 10kA                                 |  |
| All           | 8 - 63A      | 4xRC*                                   | 5kA                                  |  |

<sup>\*</sup>up to nearest rated current

## **ПОСТАВКА** ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ

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\_6 moschip.ru\_4 moschip.ru\_9