

## R-Series - UL1077 Supplementary Protector - 3 pole D-Trip

C **UL** US **CE**  
E301611

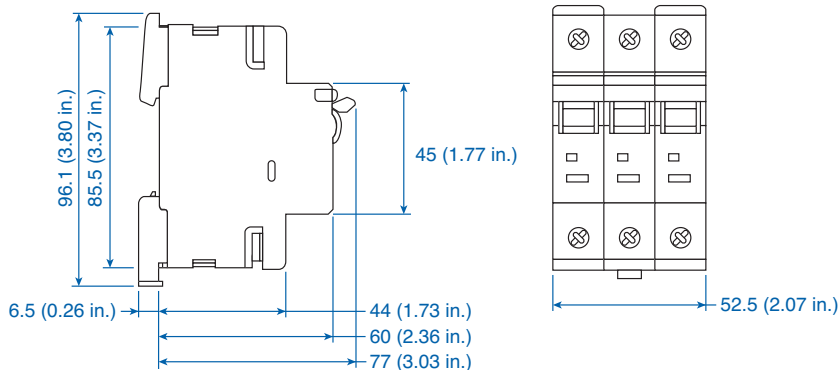


### Three Pole

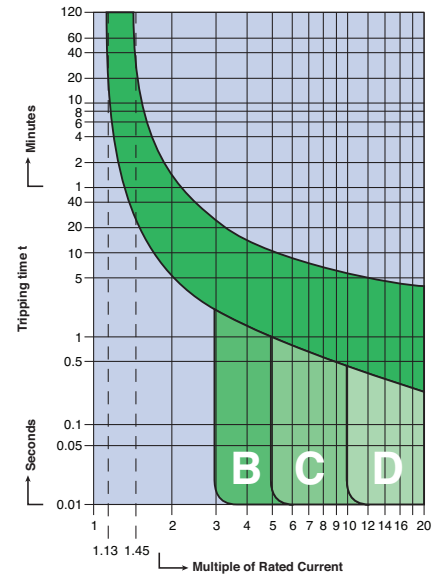
Standard Pack: 6

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

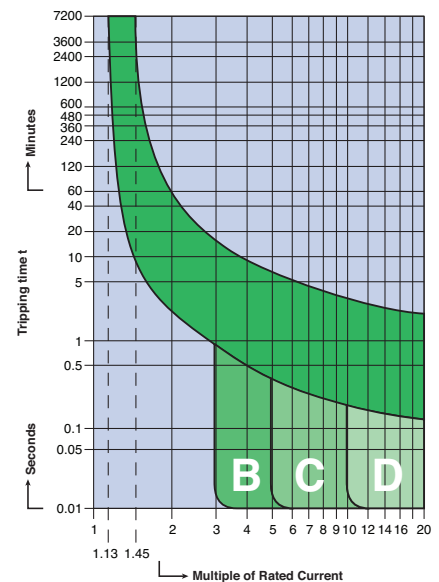
| Rated Current | Type/Cat. No. |
|---------------|---------------|
| 0.5A          | 3DU05R        |
| 1.0A          | 3DU1R         |
| 2.0A          | 3DU2R         |
| 3.0A          | 3DU3R         |
| 4.0A          | 3DU4R         |
| 5.0A          | 3DU5R         |
| 6.0A          | 3DU6R         |
| 8.0A          | 3DU8R         |
| 10A           | 3DU10R        |
| 12A           | 3DU12R        |
| 13A           | 3DU13R        |
| 15A           | 3DU15R        |
| 16A           | 3DU16R        |
| 20A           | 3DU20R        |
| 25A           | 3DU25R        |
| 30A           | 3DU30R        |
| 32A           | 3DU32R        |
| 40A           | 3DU40R        |
| 50A           | 3DU50R        |
| 60A           | 3DU60R        |
| 63A           | 3DU63R        |



### 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>                  |                                                                                                                          |
| Solid Wire                                           | 18 AWG -10 AWG                                                                                                           |
| Stranded Wire                                        | 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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А