

# B-Trip Characteristic



E301611

**Application Examples:**  
Business equipment, wiring protection, lighting, appliances, control circuits and some electronic applications. Relatively long thermal trip delay but low magnetic trip point.



**One Pole**

| Rated Current | Type/<br>Cat. No. |
|---------------|-------------------|
| 0.5A          | 1BU05R            |
| 1.0A          | 1BU1R             |
| 2.0A          | 1BU2R             |
| 3.0A          | 1BU3R             |
| 4.0A          | 1BU4R             |
| 5.0A          | 1BU5R             |
| 6.0A          | 1BU6R             |
| 8.0A          | 1BU8R             |
| 10A           | 1BU10R            |
| 12A           | 1BU12R            |
| 13A           | 1BU13R            |
| 15A           | 1BU15R            |
| 16A           | 1BU16R            |
| 20A           | 1BU20R            |
| 25A           | 1BU25R            |
| 30A           | 1BU30R            |
| 32A           | 1BU32R            |
| 40A           | 1BU40R            |
| 50A           | 1BU50R            |
| 60A           | 1BU60R            |
| 63A           | 1BU63R            |

Standard Pack: 12

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



**Two Pole**

| Rated Current | Type/<br>Cat. No. |
|---------------|-------------------|
| 0.5A          | 2BU05R            |
| 1.0A          | 2BU1R             |
| 2.0A          | 2BU2R             |
| 3.0A          | 2BU3R             |
| 4.0A          | 2BU4R             |
| 5.0A          | 2BU5R             |
| 6.0A          | 2BU6R             |
| 8.0A          | 2BU8R             |
| 10A           | 2BU10R            |
| 12A           | 2BU12R            |
| 13A           | 2BU13R            |
| 15A           | 2BU15R            |
| 16A           | 2BU16R            |
| 20A           | 2BU20R            |
| 25A           | 2BU25R            |
| 30A           | 2BU30R            |
| 32A           | 2BU32R            |
| 40A           | 2BU40R            |
| 50A           | 2BU50R            |
| 60A           | 2BU60R            |
| 63A           | 2BU63R            |

Standard Pack: 6

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



**Three Pole**

| Rated Current | Type/<br>Cat. No. |
|---------------|-------------------|
| 0.5A          | 3BU05R            |
| 1.0A          | 3BU1R             |
| 2.0A          | 3BU2R             |
| 3.0A          | 3BU3R             |
| 4.0A          | 3BU4R             |
| 5.0A          | 3BU5R             |
| 6.0A          | 3BU6R             |
| 8.0A          | 3BU8R             |
| 10A           | 3BU10R            |
| 12A           | 3BU12R            |
| 13A           | 3BU13R            |
| 15A           | 3BU15R            |
| 16A           | 3BU16R            |
| 20A           | 3BU20R            |
| 25A           | 3BU25R            |
| 30A           | 3BU30R            |
| 32A           | 3BU32R            |
| 40A           | 3BU40R            |
| 50A           | 3BU50R            |
| 60A           | 3BU60R            |
| 63A           | 3BU63R            |

Standard Pack: 4

Weight:  
0.5A - 63A: 1.66kg (3.67 lb.)

### Accessories see page 19

| Description                | Type/<br>Cat. No.        |
|----------------------------|--------------------------|
| Neutral Pole               | ALTN2                    |
| Shunt Trip (AC, DC)        | FA ***_ACR<br>FA ***_DCR |
| Undervoltage Trip (AC, DC) | UV ***_ACR<br>UV ***_DCR |
| Auxiliary/Signal Contact   | HSTCOR                   |
| Auxiliary Contact          | H1COR<br>H2COR           |
| Lock-out Adapter           | EASS2                    |

\*\*\* Insert coil voltage.



**Four Pole  
Please contact  
Altech.**

Non-standard current ratings available. Minimum quantities may apply. Please contact Altech for further details.

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