

# Fuse Blocks and Clips

For 2AG Fuses

## RoHS OMNI-BLOK® Fuse Block Molded Base Type



This low profile Omni-Blok® Fuse Block design is available with a choice of solder type terminals, Q.C. terminals or P.C. board mountable terminals. The PCB design is offered with either tin-plated brass terminals for normal applications or tin-plated beryllium copper terminals for use in caustic environments. These fuse blocks feature individual barriers which reinforce the fuse clips while providing greater protection against clip damage and electrical shock. The unique design permits self-alignment of clips to fuse cap. This, plus a one-piece clip/terminal assures low contact resistance. Multiple units may be broken apart to obtain desired number of units.

**APPROVALS:** Recognized under the Components Program of Underwriters Laboratories and Certified by CSA.

**SPECIFICATIONS:**

**Electrical:** Solder Type — 10A, 300V.  
 Q.C. Type — 10A, 300V.  
 PCB Type — 10A, 300V.

**Dielectric Strength:** 1500V., Minimum.

**Clip/Terminals:** Tin-Plated Spring Brass, except pn 254121 is Tin-Plated Beryllium Copper.

**Base:** Black Thermoplastic, glass reinforced with UL 94V0 flammability rating.

**Ambient Temperature:** -40°C to +85°C.

**OPTIONS:**

1. Other colors available on special order. Contact factory.
2. Two different style clips can be supplied for circuit identity or polarization. Contact factory.

**PATENTED**

**ORDERING INFORMATION:**

| Catalog Number                         | Number of Units | Overall Width (B) | Typical Clip/Terminals |
|--|-----------------|-------------------|------------------------|
| <b>Solder Type Terminals</b>           |                 |                   |                        |
| 254 001                                | 1               | 0.35"             | Brass                  |
| 254 002                                | 2               | 0.80"             | Brass                  |
| 254 003                                | 3               | 1.25"             | Brass                  |
| 254 004                                | 4               | 1.70"             | Brass                  |
| 254 005                                | 5               | 2.15"             | Brass                  |
| 254 006                                | 6               | 2.60"             | Brass                  |
| 254 007                                | 7               | 3.05"             | Brass                  |
| 254 008                                | 8               | 3.50"             | Brass                  |
| <b>NEMA Style .110" Q.C. Terminals</b> |                 |                   |                        |
| 254 201                                | 1               | 0.35"             | Brass                  |
| 254 202                                | 2               | 0.80"             | Brass                  |
| 254 203                                | 3               | 1.25"             | Brass                  |
| 254 204                                | 4               | 1.70"             | Brass                  |
| 254 205                                | 5               | 2.15"             | Brass                  |
| 254 206                                | 6               | 2.60"             | Brass                  |
| 254 207                                | 7               | 3.05"             | Brass                  |
| 254 208                                | 8               | 3.50"             | Brass                  |
| <b>P.C. Board Mount</b>                |                 |                   |                        |
| 254 101                                | 1               | 0.35"             | Brass                  |
| 254 121                                | 1               | 0.35"             | Beryllium Copper       |



**Solder & Q.C. Types:**



**P.C. Board Mount Type:**



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