

Fuse Clips

HF  Fuse Clips Series

RoHS 2 Compliant

For 6.3mm (1/4 inch) Dia. Cartridge Fuses

Material

Brass (65 Cu/35Zn), 0.020 inch thick, full hard temper

Plating

Bright tin plating version available for all fuse clip types.
Bright tin: 200 microinch minimum thickness, over nickel barrier plate

Solderability

Per Mil-Std-202F, Method 208

Torque

Minimum 1.0 in. - oz to twist a fuse in a single clip

Extraction

Minimum 2 lbs. to extract a fuse from a single clip

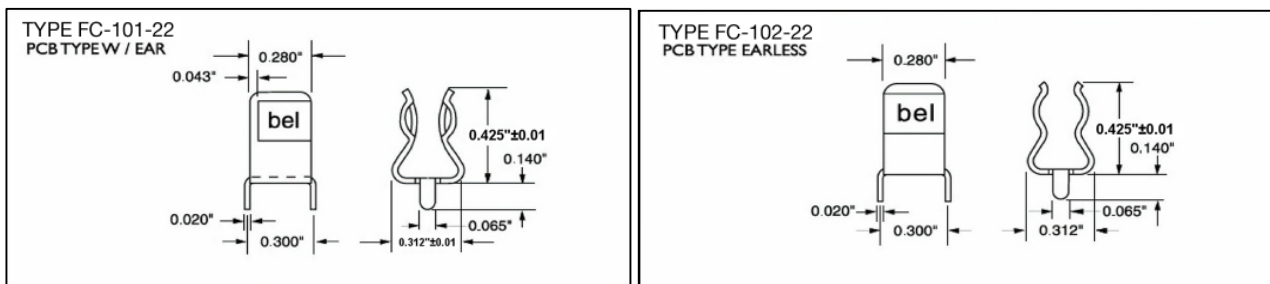
Marking

"bel" die stamped on one side

Ampere Rating

FC101, 102 up to 15A

NOTE - suitability at higher currents is dependent on fuse type, circuit conditions and PCB design (track width/thickness, means to solder clip legs, etc). Each combination of clip, fuse, PCB and operating condition needs to be evaluated.



| FUSE CLIP | PACKAGING | PACKAGE TYPE | FGNO | DESCRIPTION |
|-----------|-----------------|--------------|--------------|--|
| FC-101-22 | 1K/bag, 20K/box | Bulk | 0672-0101-22 | Fuse Clip 6.3MM PCB type with Ear, Brass(Bright Tin Plated) [RoHS] |
| FC-102-22 | 1K/bag, 20K/box | Bulk | 0672-0102-22 | Fuse Clip 6.3MM PCB type Earless, Brass(Bright Tin Plated) [RoHS] |

Type Fuse Clips

For 5mm Dia. Cartridge Fuses

Material

Brass (65 Cu/35Zn), 0.020 inch thick, full hard temper

Plating

Matte tin of bright tin plating version available for all fuse clip types.
 Bright tin: 200 microinch minimum thickness, over nickel barrier plate
 Matte tin: 400 microinch minimum thickness, over nickel barrier plate

Solderability

Per Mil-Std-202F, Method 208

Torque

Minimum 1.0 in. - oz to twist a fuse in a single clip

Extraction

Minimum 2 lbs. to extract a fuse from a single clip

Marking

"bel" die stamped on one side

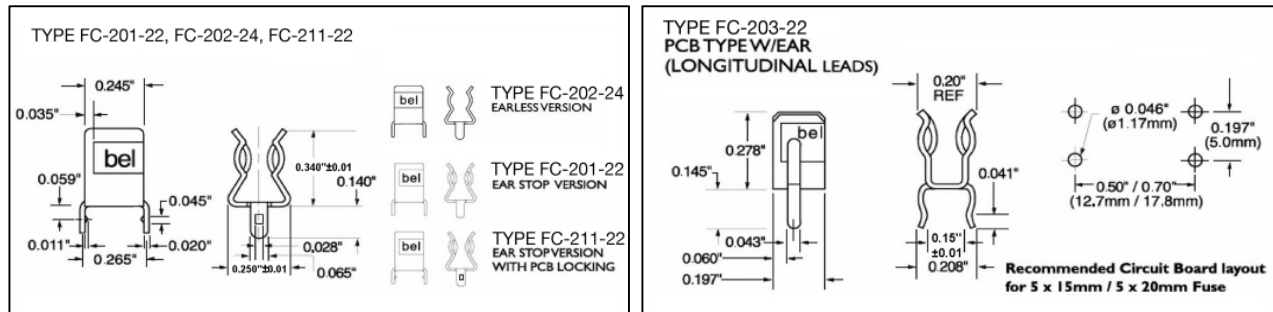
Ampere Rating

FC201, -202, -211 up to 10A



NOTE -suitability at higher currents is dependent on fuse type, circuit conditions and PCB design (track width/thickness, means to solder clip legs, etc). Each combination of clip, fuse, PCB and operating condition needs to be evaluated.

FC-211 is PCB locking types designed for 5mm fuses for use in 0.062" thick PCB. They have tabs on legs that "lock" onto underside of PCB to prevent floating of clip during solder reflow, This design also eliminates need for "clinching" operation on underside of PCB.



| FUSE CLIP | PACKAGING | PACKAGE TYPE | FGNO | DESCRIPTION |
|-----------|-----------------|--------------|--------------|--|
| FC-201-22 | 1K/bag, 30K/box | Bulk | 0672-0201-22 | Fuse Clip 5MM PCB type with Ear, Brass (Bright Tin Plated) [RoHS] |
| FC-202-24 | 1K/bag, 30K/box | Bulk | 0672-0202-24 | Fuse Clip 5MM PCB type Earless, Brass (Matte Tin Plated) [RoHS] |
| FC-211-22 | 1K/bag, 30K/box | Bulk | 0672-0211-22 | Fuse Clip 5MM PCB Locking Type with Ear, Brass (Bright Tin Plated) [RoHS] |
| FC-203-22 | 1K/bag, 30K/box | Bulk | 0672-0203-22 | Fuse Clip 5MM PCB Type with Ear, Brass (Bright Tin Plated) (Longitudinal Leads) [RoHS] |



Specifications subject to change without notice

Bel Fuse Inc.
 206 Van Vorst Street
 Jersey City, NJ 07302 USA

+1 201.432.0463
 Bel.US.CS@belf.com
belfuse.com/circuit-protection

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

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

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