

## FEATURES:

- Attaches to your wire with commonly available crimp tools or by soldering.
- Can be used on stranded wire from 18 to 22 AWG with an insulation diameter from 0.060" to 0.150".
- Provides safe and secure connections to 4mm shrouded banana jacks recessed for shrouded plugs.
- Compatible with most digital multimeters from Fluke, Wavetek, Agilent, Amprobe, Greenlee and others.
- Will comply with IEC1010 CAT II, 300V when properly assembled.

## MATERIALS:

Banana Plug: Nickel plated Brass and Beryllium Copper.

Insulation: Santoprene® (Thermoplastic Elastomer).

## RATINGS:

Operating Voltage: 300V Max. (Hand Held); 1,500V Max. (Non-Hand Held)

Current: 5 Amperes 20-22 AWG, 15 Amperes 18 AWG

Operating Temperature: -20°F to 275°F (-29°C to 135°C)

Storage: -40°F to 302°F (-40°C to 150°C)

## ORDERING INFORMATION: Model 6383-(\*).

\* = Color, (-0) Black, (-2) Red, (10 per package). (-02) 1 of each color.

All dimensions are in inches. Tolerances (except noted): .xx = ±.02" (.51 mm), .xxx = ±.005" (.127 mm).

All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice.

Registered trademarks are the property of their respective companies. Made in USA

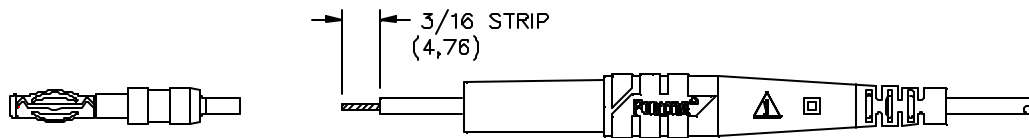


FIG. 1



FIG. 2

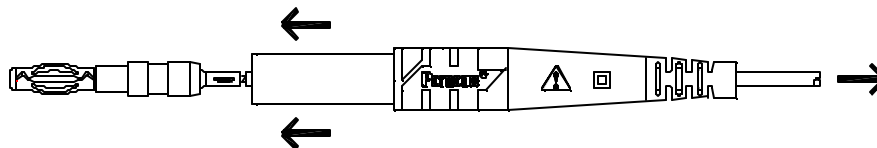


FIG. 3

**FIGURE #1**

- A. Slide plastic housing over wire.
- B. Place stripped wire (18, 20, or 22 AWG) end into terminal hole.

**FIGURE #2**

- C. Crimp terminal using a bare-terminal style crimper. Retention force of joint should exceed 12 pounds to assure no damage occurs to joint when housing is snapped into place.

**FIGURE #3**

- D. Slide housing over plug and pull on wire until snap engages.

All dimensions are in inches. Tolerances (except noted): .xx = ±.02" (.51 mm), .xxx = ±.005" (.127 mm).  
 All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice.  
 Registered trademarks are the property of their respective companies. Made in USA

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