

## SERIES 29

### FEATURES

- Quick Connect/Disconnect
- Only 7/8" Above Board Height
- Standard, Insulated, or Banana Plug Styles
- High Temperature Spring Style
- Color-Coded Caps with Optional Additional Colors



### DESCRIPTION

Press button and put lead in slot and release. Spring pressure assures firm, positive contact.

### DIMENSIONS In Inches (and millimeters)

Standard Style	Insulated Style	Banana Plug Style
<p>Standard Style dimensions: .25 (6,35) DIA. top cap; .81 (20,57) total height; .76 (19,30) height to washer; 1.44 (36,58) total height; 1.39 (35,31) height to mounting hole; .06 (1,52) slot width; #8-32 UNC-2A THREADED STUD FOR 11/64" (4,36) MOUNTING HOLE.</p>	<p>Insulated Style dimensions: .25 (6,35) DIA. top cap; .89 (22,61) height to washer; 1.44 (36,58) total height; .06 (1,52) slot width; MOLDED WASHERS FIT 25/64" (9,92) MOUNTING HOLE.</p>	<p>Banana Plug Style dimensions: .25 (6,35) DIA. top cap; .06 (1,52) slot width; 1.75 (44,45) total height.</p>
<p>Red/Black cap <b>Part No. 29-100</b>                      No cap <b>Part No. 29-110</b>                      No cap, high temp. <b>Part No. 29-125</b></p>	<p>Same as 29-100 with Black Thermoset Plastic Washers <b>Part No. 29-104</b></p>	<p>Fits Standard Banana Socket <b>Part No. 29-101</b></p>

### SPECIFICATIONS

#### Rating Criteria

**Rating:** At 120 Vdc, 20A continuously, with a maximum temperature rise of 20°C.

#### Materials and Finishes

**External Metal Parts:** Nickel-plated brass

**Spring:** Tinned music wire

**Button Caps:** Polyethylene

**Washers (29-104):** Black thermoset plastic

**High Temperature Spring:** Stainless steel

### OPTIONS

Green or White Caps

Gold plate finish: Available on all but Banana Plug styles.

### ORDERING INFORMATION

Description	Part Number
Standard, without cap	<b>29-110</b>
Standard, with red cap	<b>29-100 RED</b>
Standard, with black cap	<b>29-100 BLK</b>
High temperature standard, without cap	<b>29-125</b>
Insulated, with black cap	<b>29-104 BLK</b>
Insulated, with red cap	<b>29-104 RED</b>
Banana plug, with black cap	<b>29-101 BLK</b>
Banana plug, with red cap	<b>29-101 RED</b>

**Available from your local Grayhill Distributor.**

For prices and discounts, contact a local Sales Office, an authorized local Distributor or Grayhill.

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