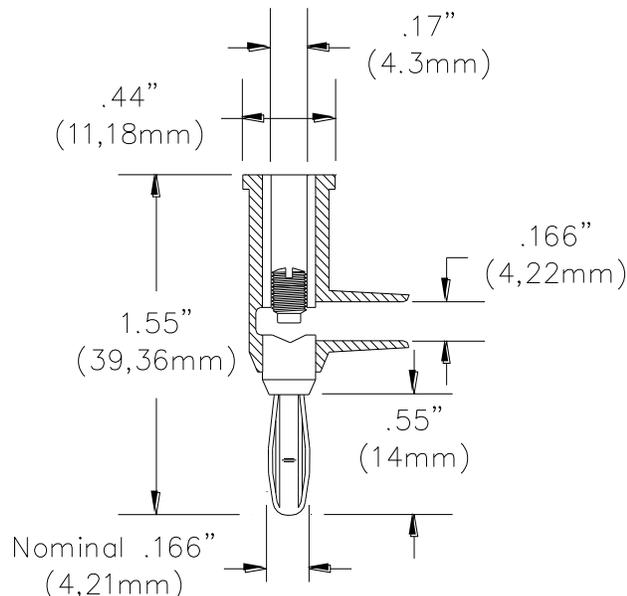


**Model 1825, 4897, 4899, 6545**  
**Standard Banana Plug, Solderless and Stackable**



**Features**

- Designed to fit on the end of any 22 AWG to 18 AWG wire.
- Cross hole wire entry fits wires up to .12" (3mm) diameter.
- Available with tarnish resistant nickel or gold plating for very low contact resistance.
- Model 4899 is rated to temperatures up to +302°F (+150°C).
- Set screw simplifies assembly of test leads and jumpers by using a flat blade screwdriver.
- Fits standard panel and binding post banana jacks .161" to .166" (4,0mm to 4,2mm) diameter.



**Materials**

- Banana Jack: Zinc Die Cast, Nickel Plated (Model 4897 is Gold Plated)  
 Banana Plug: *Body* – Zinc Die Cast, Nickel Plated (Model 4897 is Gold Plated)  
*Spring* – Beryllium Copper, Nickel Plated (Model 4897 Gold Plated)  
 Insulation: Polypropylene (Model 4899 is Polyphenylene Sulfide)  
 Set Screw: Steel, Zinc Plated, 8-32 Single Slot

**Ratings**

- Voltage: For *CE compliance* and for personal safety, do not hold in hand when voltages exceed 30 Vrms/60 Vdc. Maximum voltage for *hands free use* in controlled testing environments: 5000 Vrms Max. Do not use on circuits where transient stresses can exceed the rated voltage.
- Current: 15 Amps
- Maximum Operating Temperature: +122°F (+50°C) max. (Model 4899: +302°F (+150°C) max.)

**Ordering Information**

- Model: 1825-*color* Nickel Plated Banana Plug with Polypropylene Insulation  
**Color:** 0=Black, 1=Brown, 2=Red, 3=Orange, 4=Yellow, 5=Green, 6=Blue, 7=Violet, 8=Gray, 9=White, 02=set of Black and Red  
*Ordering example:* 1825-5 (1825 with Green Polypropylene Insulation)

- Model: 4897-0 Gold Plated Banana Plug with Polypropylene Black Insulation  
 Model: 4897-2 Gold Plated Banana Plug with Polypropylene Red Insulation  
 Model: 4899-0 Nickel Plated Banana with High Temperature Black Insulation (Polyphenylene Sulfide)  
 Model: 4899-6 Nickel Plated Banana with High Temperature Blue Insulation (Polyphenylene Sulfide)  
 Model: 6545 Package of ten 1325, one of each color.  
 Model: 4914 Replacement Set Screws, package of 100.

**USA:** Sales: 800-490-2361  
 Technical Support: [technicalsupport@pomonatest.com](mailto:technicalsupport@pomonatest.com)  
 Fax: 425-446-5844

**Europe:** 31-(0) 40 2675 150 **International:** 425-446-5500  
**Where to Buy:** [www.pomonaelectronics.com](http://www.pomonaelectronics.com)

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.

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