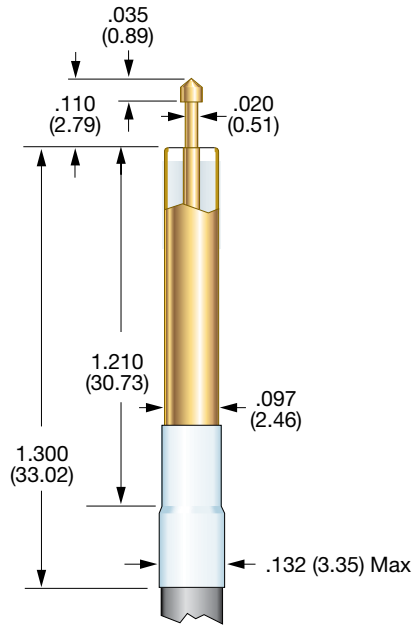


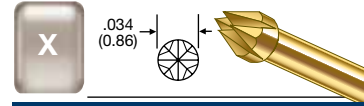
## 101097



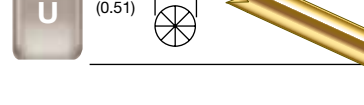
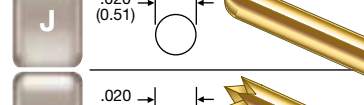
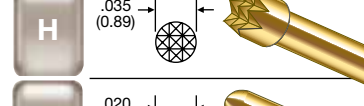
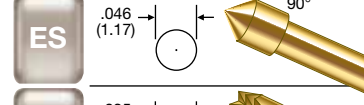
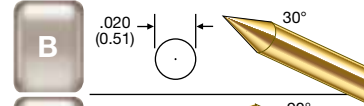
## 100526



## 101097 SIGNAL TIP



## 100526 SIGNAL TIPS



### PROBE SPECIFICATIONS

**Minimum Centers:** .200 (5.08)  
**Current Rating:** 3 amps continuous  
**Spring Force:**  
 Signal Conductor:  
 1.6 oz. @ .037 (0.94) travel, each end  
 Shielding Plunger:  
 3.4 oz. @ .037 (0.94) travel, each end  
**Nominal Impedance:** 50 Ω  
**Maximum Travel:** .075 (1.91) each end  
**Working Travel:** .037 (0.94) each end

### MATERIALS

**Barrel:** Brass, gold plated  
**Spring:** Stainless steel, gold plated  
**Shielding Plunger:** Beryllium copper, gold plated  
**Dielectric Insulator:** Teflon  
**Shielding Tube:** Brass, gold plated  
**Signal Conductor:** 100617-000 probe

### PROBE SPECIFICATIONS

**Minimum Centers:** .150 (3.18)  
**Current Rating:** 3 amps continuous  
**Spring Force:**  
 Signal Conductor:  
 1.6 oz. @ .070 (1.78) travel: tips B, J, U  
 2.0 oz. @ .070 (1.78) travel: tips ES, H  
**Nominal Impedance:** 50 Ω  
**Maximum Travel:**  
 .090 (2.29) for tips B, J, & U  
 .075 (1.91) for tips ES, & H  
**Working Travel:** .070 (1.78)

### MATERIALS

**Spring:** Beryllium copper, gold plated  
**Dielectric Insulator:** Teflon  
**Shielding Tube:** Brass, gold plated  
**Signal Conductor:** Series S, Size 00 probe  
**Coaxial Cable:** RG 316

### HOW TO ORDER

101097

X

X

BASE PART  
NUMBER

TOP  
SIGNAL  
PROBE  
TIP

BOTTOM  
SIGNAL  
PROBE  
TIP

### HOW TO ORDER

100526

ES

12

AM

BASE PART  
NUMBER

SIGNAL  
PROBE TIP

CABLE  
LENGTH

TERMINATION

**CABLE LENGTH:**  
 12 - 12 INCHES  
 36 - 36 INCHES

**NC:** No Connector  
**AM:** SMA MALE  
**AF:** SMA FEMALE

\* WHEN ORDERING WITH A PREATTACHED CONNECTOR, PLEASE NOTE THAT THE CONNECTOR WILL NOT FIT THROUGH THE PROBE MOUNTING HOLE. THE PROBE MUST BE INSERTED FROM THE BOTTOM SIDE OF THE MOUNTING PLATE.

CONSULT IDI FOR MORE INFORMATION.

Specifications subject to change without notice. Dimensions in inches (millimeters)

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