

## 101097



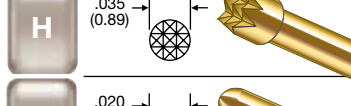
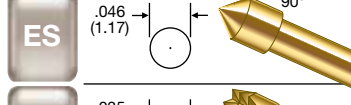
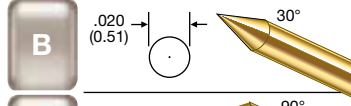
## 100526



## 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

<b>101097</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
BASE PART NUMBER	TOP SIGNAL PROBE TIP	BOTTOM SIGNAL PROBE TIP

## HOW TO ORDER

<b>100526</b>	<b>ES</b>	<b>12</b>	<b>AM</b>
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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.