

Coax Probes ATTACHED CABLE

100445 & 100746 SIGNAL PLUNGERS



100445 & 100746 SHIELDING PLUNGERS



100445/100746



PROBE SPECIFICATIONS

Minimum Centers: .200 (5.08)
Current Rating: 3 amps continuous
Spring Force: Signal Conductor:
 B Tip: 1.6 oz. @ .070 (1.78) travel
 A, ES, H Tips: 2.0 oz. @ .070 (1.78) travel
 Shielding Plunger: 4.3 oz. @ .070 (1.78) travel
Nominal Impedance: 50 Ω
Maximum Travel:
 .090 (2.29) for tip B
 .075 (1.91) for tips A, ES, H
Working Travel: .070 (1.78)

MATERIALS

Barrel: Brass, gold plated
Spring:
 Signal Conductor: Beryllium copper, gold plated
 Shielding Plunger: Stainless steel, gold plated
Shielding Plunger: Beryllium copper, gold plated
Dielectric Insulator: Teflon
Shielding Tube: Stainless steel, gold plated
Signal Conductor: Series S, Size 00 probe
Crimp Ferrule: Brass, gold plated
Coaxial Cable: 100445: RG 174U
 100746: RG 316

HOW TO ORDER

| | | | | | |
|---------------------------|------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------|-------------------|
| 100445 | B | F | N | 12 | AM |
| BASE PART NUMBER | SIGNAL PROBE TIP | MOUNTING FLANGE | SHIELDING PLUNGER | CABLE LENGTH | CABLE TERMINATION |
| | | | N: WITHOUT FLANGE F: WITH FLANGE | | |
| SHIELDING PLUNGER: | | CABLE LENGTH: | | AM: SMA MALE | |
| S: SERRATED | | 12 - 12 INCHES | | AF: SMA FEMALE | |
| N: FLAT | | 36 - 36 INCHES | | NC: NO CONNECTOR | |

100999



PROBE SPECIFICATIONS

Minimum Centers: .200 (5.08)
Current Rating: 3 amps continuous
Spring Force: Signal Conductor:
 B Tip: 1.6 oz. @ .070 (1.78) travel
 U Tip: 3.3 oz. @ .070 (1.78) travel
 Shielding Plunger: 4.5 oz. @ .070 (1.78) travel
Nominal Impedance: 50 Ω
Maximum Travel: .090 (2.29)
Working Travel: .070 (1.78)

MATERIALS

Barrel: Brass, gold plated
Spring:
 Signal Conductor: Beryllium copper, gold plated
 Shielding Plunger: Stainless steel, gold plated
Shielding Plunger: Beryllium copper, gold plated
Dielectric Insulator: Teflon
Shielding Tube: Brass, gold plated
Signal Conductor: Series S, Size 00 probe
Coaxial Cable: Semi-flex or flex cable

HOW TO ORDER

| | | | | |
|----------------------|------------------|---------------------|-------------|----------------|
| 100999 | B | 12 | AM | F |
| BASE PART NUMBER | SIGNAL PROBE TIP | CABLE LENGTH | TERMINATION | CABLE TYPE |
| CABLE LENGTH: | | AM: SMA MALE | | F: FLEX |
| 12 - 12 INCHES | | AF: SMA FEMALE | | S: SEMI-FLEX |
| 36 - 36 INCHES | | NC: NO CONNECTOR | | |

* 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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru