

# .039 Centers - Size 40 Series SS

## SS-40 PROBE



## PROBE SPECIFICATIONS

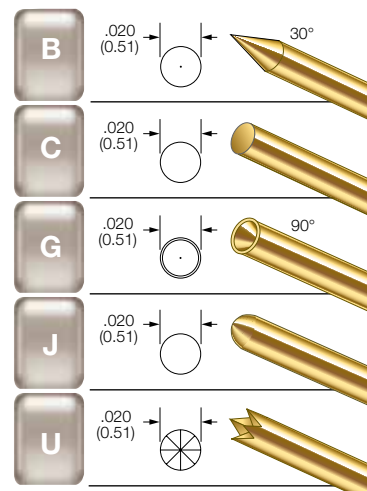
Minimum Centers: .039 (0.99)  
Current Rating: 3 amps continuous  
Spring Force: 1.8 or 2.4 oz. @ .050 (1.27) travel  
Typical Resistance: < 55 mΩ  
Maximum Travel: .050 (1.27)  
Working Travel: .050 (1.27)

| Rated Force oz. (g) | Preload oz. (g) | Material |
|---------------------|-----------------|----------|
| 1.8 (51)            | 1.1 (31)        | BeCu     |
| 2.4 (68)            | 1.5 (43)        | SS       |

## MATERIALS

Barrel: Nickel/silver, preplated gold  
Spring: Beryllium copper or stainless steel, gold plated  
Plunger: Beryllium copper, gold plated over nickel or Duralloy™  
Receptacle: Nickel/silver, gold plated  
Plug-In Terminal: Beryllium copper, preplated gold

## BeCu PLUNGER TIPS



## RECEPTACLE OPTIONS

| Part Number  | Style             | Receptacle or Terminal Length | Probe/Receptacle Combined Length | Probe/Receptacle/Terminal Combined Length |
|--------------|-------------------|-------------------------------|----------------------------------|---|
| RSS-40-W-390 | Receptacle        | 0.390 (9.91)                  | 0.875 (22.23)                    | .990 (25.15)                              |
| RSS-40-W-500 | Receptacle        | 0.500 (12.70)                 | 0.985 (25.02)                    | 1.100 (27.94)                             |
| FP-Plug      | Plug-In Terminal* | 0.285 (7.24)                  | —                                | —   |

\*To order with preattached wire, add wire length and strip length (in inches) to the end of the part number. For example: R-00-W-390-36-1 or FP-Plug-36-1

## HOW TO ORDER: SPRING CONTACT PROBE

**SS**   **40**   **J**   **1.8**   **G**

SERIES   SIZE   TIP STYLE   SPRING FORCE   PLATING OPTIONS

SPRING FORCE:  
1.8 oz. @ .050 (1.27) TRAVEL  
2.4 oz. @ .050 (1.27) TRAVEL

PLATING OPTIONS:  
G: GOLD PLATED PLUNGER  
D: DURALLOY™ PLATED PLUNGER

CRIMPING PLIERS:  
CPSS40W-390  
CPSS40W-500  
INSERTION TOOL: RTSS40

## RECEPTACLE

**R-SS**   **40**   **W**   **390**

SERIES   SIZE   TERMINATION   LENGTH

TERMINATIONS:  
W: RECEPTACLE

LENGTHS:  
390 OR 500

\* TO ORDER WITH PREATTACHED WIRE, ADD WIRE LENGTH AND STRIP LENGTH (IN INCHES) TO THE END OF THE PART NUMBER. FOR EXAMPLE: RSS-40-W-390-36-1. 12" & 36" STANDARD.

VIEW UPDATES OF THIS INFORMATION AT [WWW.IDINET.COM](http://WWW.IDINET.COM)

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)