

# .075 Centers - Size 75 Series SS

## SS-75 PROBE



## PROBE SPECIFICATIONS

Minimum Centers: .075 (1.91)  
 Current Rating: 3 amps continuous  
 Spring Force: 2.4 or 4.9 oz. @ .050 (1.27) travel  
 Typical Resistance: < 25 mΩ  
 Maximum Travel: .050 (1.27)  
 Working Travel: .050 (1.27)

Rated Force oz. (g)	Preload oz. (g)	Material
2.4 (68)	1.7 (48)	SS
4.9 (139)	3.1 (88)	SS

## MATERIALS

Barrel: Nickel/silver, gold plated  
 Spring: Stainless steel, gold plated  
 Plunger: Beryllium copper, gold plated over nickel or Duralloy™  
 Receptacle: Nickel/silver, gold plated, gold plated post

## BeCu PLUNGER TIPS



## RECEPTACLE OPTIONS

Part Number	Style	Receptacle Length	Probe/Receptacle Combined Length	Comments
RSS-75-CR	Crimp	0.695 (17.65)	0.825 (20.96)	—
RSS-75-SC	Solder Cup	0.695 (17.65)	0.825 (20.96)	—
RSS-75-RP	Round Post	1.070 (27.18)	1.200 (30.48)	.375 post length - .025 dia.
RSS-75-WW-429	Wire Wrap	1.124 (28.55)	1.254 (31.85)	.429 post length - .025 sq.

## HOW TO ORDER: SPRING CONTACT PROBE

## RECEPTACLE

<b>SS</b> SERIES	<b>75</b> SIZE	<b>A</b> TIP STYLE	<b>2.4</b> SPRING FORCE	<b>G</b> PLATING OPTIONS	<b>RSS</b> SERIES	<b>75</b> SIZE	<b>WW</b> TERMINATION	<b>429</b> POST LENGTH
<b>SERIES:</b> SS: STANDARD SSX: IMPROVED POINTING ACCURACY		<b>PLATING OPTIONS:</b> G: GOLD PLATED PLUNGER D: DURALLOY™ PLATED PLUNGER		<b>TERMINATIONS:</b> CR: CRIMP SC: SOLDER CUP WW: WIRE WRAP RP: ROUND POST		<b>POST LENGTH:</b> WW: 429		
<b>SPRING FORCE:</b> 2.4 oz. @ .050 (1.27) TRAVEL 4.9 oz. @ .050 (1.27) TRAVEL		<b>CRIMPING PLIERS:</b> CPSS75 <b>INSERTION TOOL:</b> RTSS75						

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

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

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9