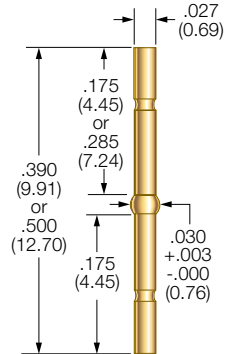


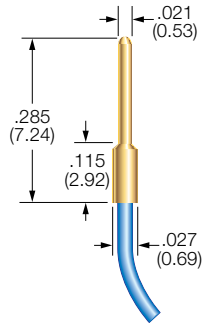
.039 Centers - Size 40 Series SS

SS-40 PROBE

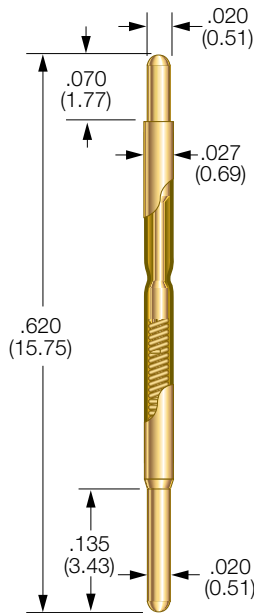
RSS-40 Receptacles RSS-40-W-390 / RSS-40-W-500



FP-Plug



Drill Size: 0.75mm
Mounting Hole Size:
.028/.0295 (0.71/0.75)
Recommended Wire: 30 gage



PROBE SPECIFICATIONS

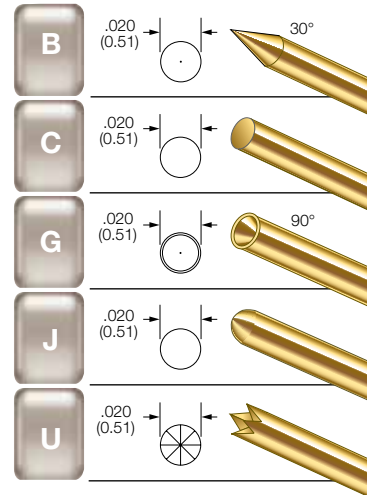
Minimum Centers: .039 (0.99)
Current Rating: 3 amps
continuous
Spring Force: 1.8 or 2.4 oz.
@ .050 (1.27) travel
Typical Resistance: < 55 mΩ
Maximum Travel: .050 (1.27)
Working Travel: .050 (1.27)

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

SERIES

40

SIZE

J

TIP
STYLE

1.8

SPRING
FORCE

G

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

SERIES

40

SIZE

W

TERMINATION

390

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

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



Interconnect Devices, Inc. • Tel: 913-342-5544 • Fax: 913-342-7043 • www.idinet.com

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9