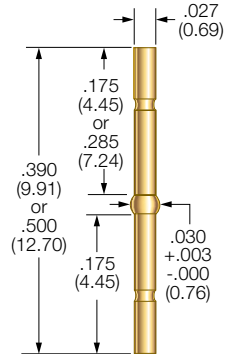


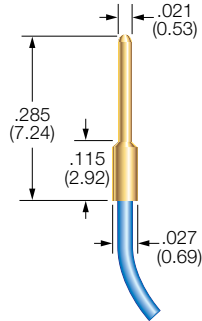
.039 Centers - Size 40 Series SS

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

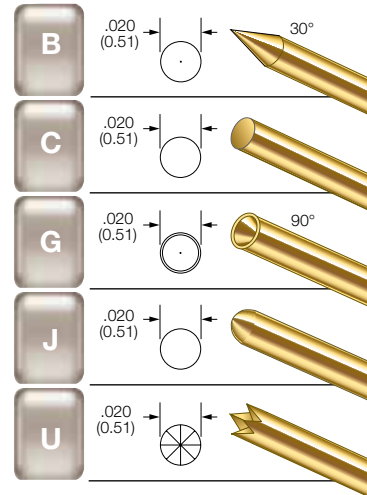
Minimum Centers: .039 (0.99)
Current Rating: 3 amps
continuous
Spring Force: 1.8 or 2.4 oz.
@ .050 (1.27) travel
Typical Resistance: < 55 mΩ
Maximum Travel: .050 (1.27)
Working Travel: .050 (1.27)

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



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

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