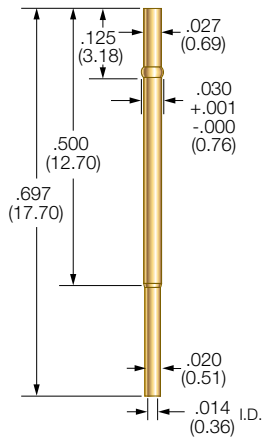


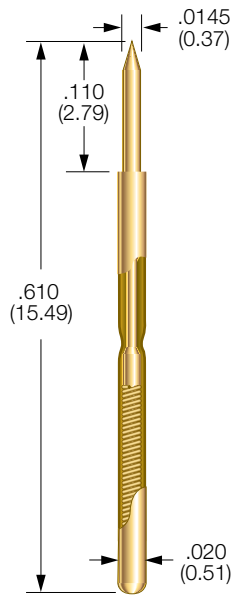
.039 Centers - Size 30 Series SS

SS-30 Probe

RSS-30 Receptacle



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



PROBE SPECIFICATIONS

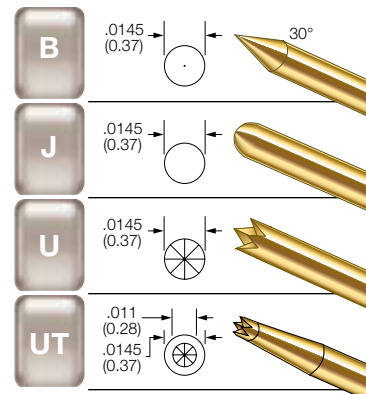
Minimum Centers: .039 (0.99)
Current Rating: 3 amps
continuous
Spring Force: 1.3 or 1.6 oz.
@ .067 (1.70) travel
Typical Resistance: < 40 mΩ
Maximum Travel: .100 (2.54)
Working Travel: .067 (1.70)

Rated Force oz. (g)	Preload oz. (g)	Material
1.3 (37)	0.5 (14)	SS
1.6 (45)	0.5 (14)	MW

MATERIALS

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

BeCu PLUNGER TIPS



RECEPTACLE OPTIONS

Part Number	Style	Receptacle Length	Probe/Receptacle Combined Length	Comments
R-SS-30-CR	Crimp	0.697 (17.70)	0.807 (20.50)	—
R-SS-30-SC	Solder Cup	0.697 (17.70)	0.807 (20.50)	—
R-SS-30-PS	Preattached Wire*	0.697 (17.70)	0.807 (20.50)	30 gage, vacuum sealed

HOW TO ORDER: SPRING CONTACT PROBE

SS

SERIES

30

SIZE

B

TIP
STYLE

1.3

SPRING
FORCE

G

PLATING
OPTIONS

SPRING FORCE:
1.3 oz. @ .067 (1.70) TRAVEL
1.6 oz. @ .067 (1.70) TRAVEL

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

CRIMPING PLIERS: CPSS30
INSERTION TOOL: RTSS30

RECEPTACLE

R-SS

SERIES

30

SIZE

CR

TERMINATIONS

TERMINATIONS:
CR: CRIMP
SC: SOLDER CUP
PS: PREATTACHED WIRE*

* UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, WIRE LENGTH 36" WITH A
1" SEMI-STRIP. 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