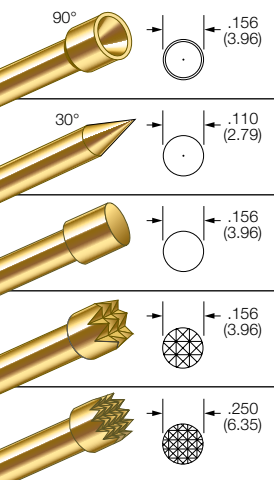


Series S SIZE 5 .187 CENTERS

BeCu PLUNGER TIPS



PROBE SPECIFICATIONS

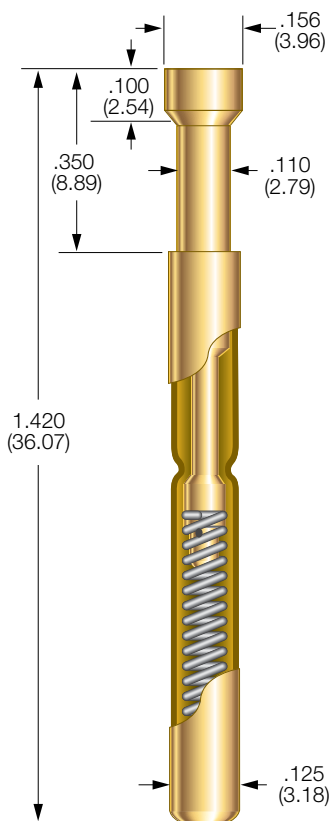
Minimum Centers: .187 (4.75)
.275 (6.99) for HLF tip style
Current Rating: 5 amps
continuous
Spring Force: 8.0, or 16.4 oz.
@ .170 (4.32) travel
Typical Resistance: < 8 mΩ
Maximum Travel: .250 (6.35)
Working Travel: .170 (4.32)

Rated Force oz (g)	Preload oz (g)	Material
8.0 (227)	3.1 (88)	SS
16.4 (465)	2.8 (79)	MW

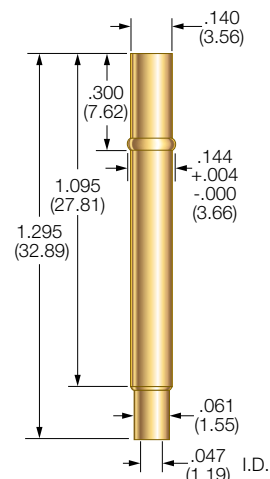
MATERIALS

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

S-5 PROBE



R-5 Receptacle



Drill Size: 3,60mm
Mounting Hole Size:
.141/.143 (3.58/3.63)
Recommended Wire: 22-26 gage

RECEPTACLE OPTIONS

Part Number	Style	Receptacle Length	Probe/Receptacle Combined Length	Comments
R-5-CR	Crimp	1.295 (32.89)	1.620 (41.15)	—
R-5-SC	Solder Cup	1.295 (32.89)	1.620 (41.15)	—
R-5-WW-429	Wire Wrap	1.724 (43.79)	2.049 (52.04)	.429 post length - .025 sq.

HOW TO ORDER: SPRING CONTACT PROBE

S	5	A	16.4	G
SERIES	SIZE	TIP STYLE	SPRING FORCE	PLATING OPTIONS

SPRING FORCE:
8.0 oz. @ .170 (4.32) TRAVEL
16.4 oz. @ .170 (4.32) TRAVEL

CRIMPING PLIERS: CP5
INSERTION TOOL: RT5

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

RECEPTACLE

R	5	WW	429
SERIES	SIZE	TERMINATION	POST LENGTH

TERMINATIONS:
CR: CRIMP
SC: SOLDER CUP
WW: WIRE WRAP

POST LENGTH:
WW: 429

VIEW UPDATES OF THIS INFORMATION AT 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9