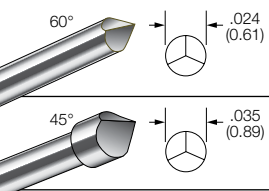


S-50C Rotator .050 Centers

BeCu PLUNGER TIPS



PROBE SPECIFICATIONS

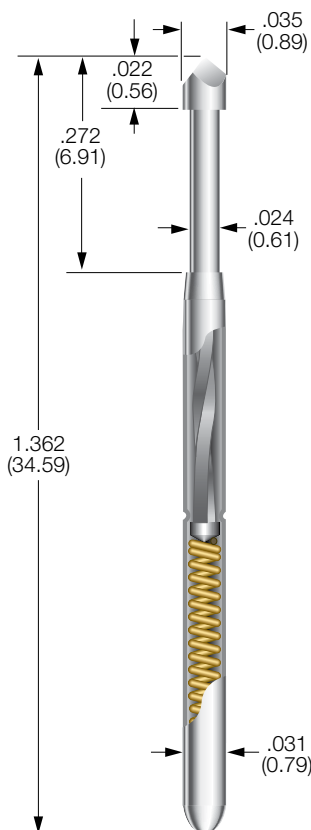
Minimum Centers: .050 (1.27)
Current Rating: 3 amps continuous
Spring Force: 3.7oz. @ .170 (4.32) travel
Typical Resistance: < 25 mΩ
Maximum Travel: .250 (6.35)
Working Travel: .170 (4.32)
Rotates: 85° @ .170 (4.32) travel

Rated Force oz. (g)	Preload oz. (g)
3.7 (105)	1.5 (42)

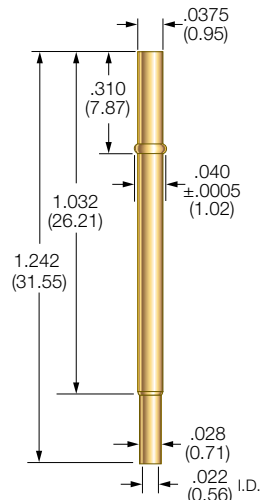
MATERIALS

Barrel: Nickel/silver, gold lined
Spring: Music wire, gold plated
Plunger: Beryllium copper, Duralloy™ plated
Receptacle: Beryllium copper, preplated gold, gold plated post
Plug-In Terminal: Beryllium copper, preplated gold

S-50C ROTATOR



R-50C Receptacle



Drill Size: #61
Mounting Hole Size: .0385/.0390 (0.98/0.99)
Recommended Wire: 28-30 gage

RECEPTACLE OPTIONS

Part Number	Style	Receptacle Length	Probe/Receptacle Combined Length	Comments
R-50C-CR	Crimp	1.242 (31.55)	1.572 (39.93)	—
R-50C-SC	Solder Cup	1.242 (31.55)	1.572 (39.93)	—
R-50C-WW-016	Wire Wrap	1.492 (37.88)	1.822 (46.28)	.250 post length - .016 sq.
R-50C-WW-025	Wire Wrap	1.542 (39.17)	1.872 (47.55)	.300 post length - .025 sq.
R-50C-DS	DuraSeal®	1.242 (31.55)	1.572 (39.93)	30 gage wire, vacuum sealed *
R-50C-WT	Plug-In Receptacle	1.242 (31.55)	1.572 (39.93)	For use with FP-Plug plug-in terminal
FP-Plug	Plug-In Terminal	—	—	Plugs into R-50C-WT receptacle *

* Unless otherwise specified, wire length 36", strip length 1", 30 gage Kynar

HOW TO ORDER: SPRING CONTACT PROBE

S	50C	TL	3.7	RT
SERIES	SIZE	TIP STYLE	SPRING FORCE	ROTATOR
CRIMPING PLIERS: CPR50C INSERTION TOOL: RTR50C				

RECEPTACLE

R	50C	CR
SERIES	SIZE	TERMINATION

TERMINATIONS:

CR: CRIMP
 SC: SOLDER CUP
 WW-016: WIRE WRAP .016 SQ
 WW-025: WIRE WRAP .025 SQ

DS: DURASEAL*

WT: PLUG-IN RECEPTACLE **

* UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, WIRE LENGTH 36", STRIP LENGTH 1", 30 GAGE KYNAR. 12" & 36" STANDARD.

**FOR USE WITH FP-PLUG PLUG-IN TERMINAL. 12" & 36" STANDARD.

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