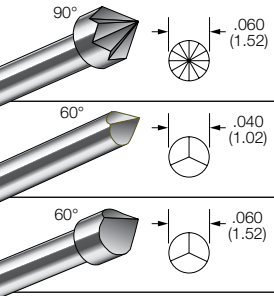


S-100 Rotator .100 CENTERS

BeCu PLUNGER TIPS



LM

S

T

PROBE SPECIFICATIONS

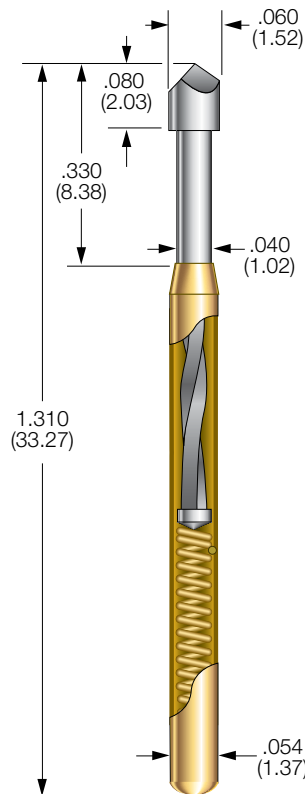
Minimum Centers: .100 (2.54)
Current Rating: 3 amps continuous
Spring Force: 4.0, 5.5, 6.7, 8.0 or 10.0 oz. @ .170 (4.32) travel
Typical Resistance: < 50 mΩ
Maximum Travel: .220 (5.59)
Working Travel: .170 (4.32)
Rotates: 90° @ .170 (4.32) travel

Rated Force oz (g)	Preload oz (g)	Material
4.0 (113)	1.5 (43)	SS
5.5 (156)	2.0 (57)	SS
6.7 (190)	1.5 (43)	SS
8.0 (227)	2.8 (80)	MW
10.0 (283)	1.8 (51)	MW

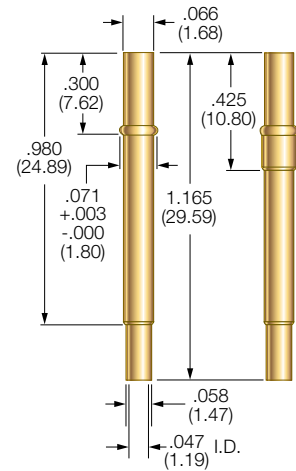
MATERIALS

Contact Barrel: G2
Spring: Music wire or stainless steel, gold plated
Plunger: Beryllium copper, Duralloy™ plated
Receptacle: Nickel/silver, gold plated; gold plated post

S-100 ROTATOR



R-100 Receptacle R Series RX Series



Drill Size: #50
Mounting Hole Size: .068/.070 (1.73/1.78)
Recommended Wire: 22-26 gage

RECEPTACLE OPTIONS

Part Number	Style	Receptacle Length	Probe/Receptacle Combined Length	Comments
R-100-CR	Crimp	1.165 (29.59)	1.495 (37.97)	—
R-100-SC	Solder Cup	1.165 (29.59)	1.495 (37.97)	—
R-100-RP	Round Post	1.540 (39.12)	1.870 (47.50)	.375 post length - .025 dia.
R-100-WW-429	Wire Wrap	1.594 (40.49)	1.924 (48.87)	.429 post length - .025 sq.
R-100-WW-694	Wire Wrap	1.859 (47.22)	2.189 (55.60)	.694 post length - .025 sq.
R-100-WW-1.044	Wire Wrap	2.209 (56.11)	2.539 (64.49)	1.044 post length - .025 sq.

HOW TO ORDER: SPRING CONTACT PROBE

S	100	T	4	RT
SERIES	SIZE	TIP STYLE	SPRING FORCE	ROTATOR

SPRING FORCE:
 4.0 oz. @ .170 (4.32) TRAVEL
 5.5 oz. @ .170 (4.32) TRAVEL
 6.7 oz. @ .170 (4.32) TRAVEL
 8.0 oz. @ .170 (4.32) TRAVEL
 10.0 oz. @ .170 (4.32) TRAVEL

CRIMPING PLIERS: CPR100
 INSERTION TOOL: RTR100

RECEPTACLE

R	100	WW	429
SERIES	SIZE	TERMINATION	POST LENGTH

SERIES:
R: HIGH PERFORMANCE
RX: IMPROVED POINTING ACCURACY

TERMINATIONS:
CR: CRIMP
SC: SOLDER CUP
RP: ROUND POST
WW: WIRE WRAP

POST LENGTH:
WW: 429, 694 or 1.044

VIEW UPDATES OF THIS INFORMATION AT WWW.IDINET.COM

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru