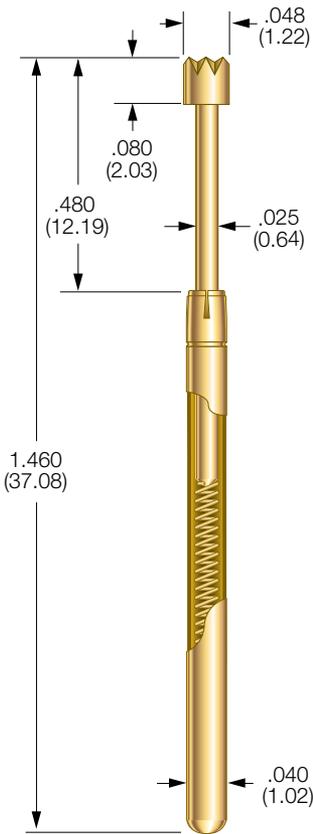
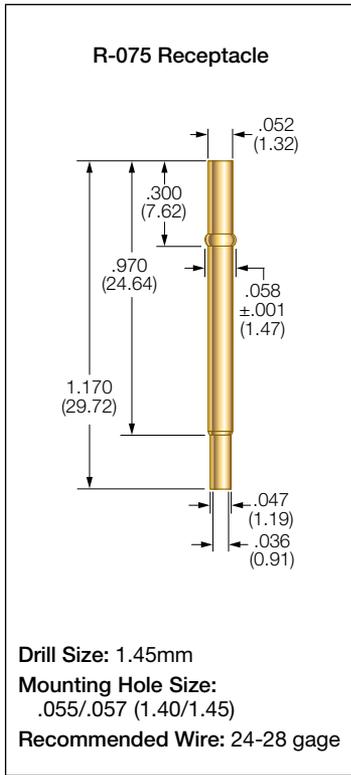


**ICT-L075 PROBE**



**PROBE SPECIFICATIONS**

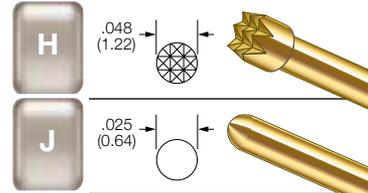
Minimum Centers: .075 (1.91)  
 Current Rating: 3 amps continuous  
 Spring Force: 4.3 oz. @ .317 (8.05) travel  
 Typical Resistance: < 15 mΩ  
 Maximum Travel: .400 (10.16)  
 Working Travel: .317 (8.05)

Rated Force oz (g)	Preload oz (g)
4.3 (122)	1.8 (51)

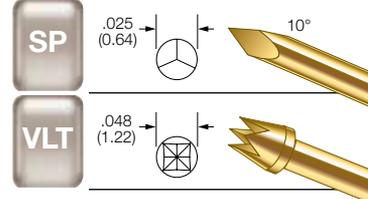
**MATERIALS**

Barrel: G2  
 Spring: Music wire, gold plated  
 Plunger: Beryllium copper or steel, gold plated over nickel  
 Receptacle: Nickel/silver, gold plated; gold plated post

**BeCu PLUNGER TIPS**



**STEEL PLUNGER TIPS**



**RECEPTACLE OPTIONS**

Part Number	Style	Receptacle Length	Probe/Receptacle Combined Length	Comments
R-075-CR	Crimp	1.170 (29.72)	1.650 (41.91)	—
R-075-SC	Solder Cup	1.170 (29.72)	1.650 (41.91)	—
R-075-RP	Round Post	1.545 (39.24)	2.025 (51.44)	.375 post length - .025 dia.
R-075-WW-429	Wire Wrap	1.599 (40.61)	2.079 (52.81)	.429 post length - .025 sq.
R-075-WW-694	Wire Wrap	1.864 (47.35)	2.344 (59.54)	.694 post length - .025 sq.
R-075-WW-1.044	Wire Wrap	2.214 (56.24)	2.694 (68.43)	1.044 post length - .025 sq.

**HOW TO ORDER: SPRING CONTACT PROBE**

**RECEPTACLE**

<b>ICT</b>	<b>L075</b>	<b>H</b>	<b>4.3</b>	<b>G</b>	<b>S</b>
SERIES	SIZE	TIP STYLE	SPRING FORCE	PLATING OPTIONS	STEEL PLUNGER OPTION

<b>R</b>	<b>075</b>	<b>WW</b>	<b>429</b>
SERIES	SIZE	TERMINATION	POST LENGTH

SPRING FORCE:  
 4.3 oz. @ .317 (8.05) TRAVEL  
 CRIMPING PLIERS: CPR075  
 INSERTION TOOL: RTR075

TERMINATIONS:  
 CR: CRIMP  
 SC: SOLDER CUP  
 WW: WIRE WRAP  
 RP: ROUND POST  
 POST LENGTH:  
 WW: 429, 694 OR 1.044

VIEW UPDATES OF THIS INFORMATION AT [WWW.IDINET.COM](http://WWW.IDINET.COM)

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



**JONHON**

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А