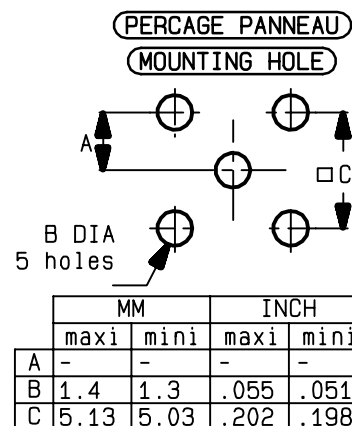
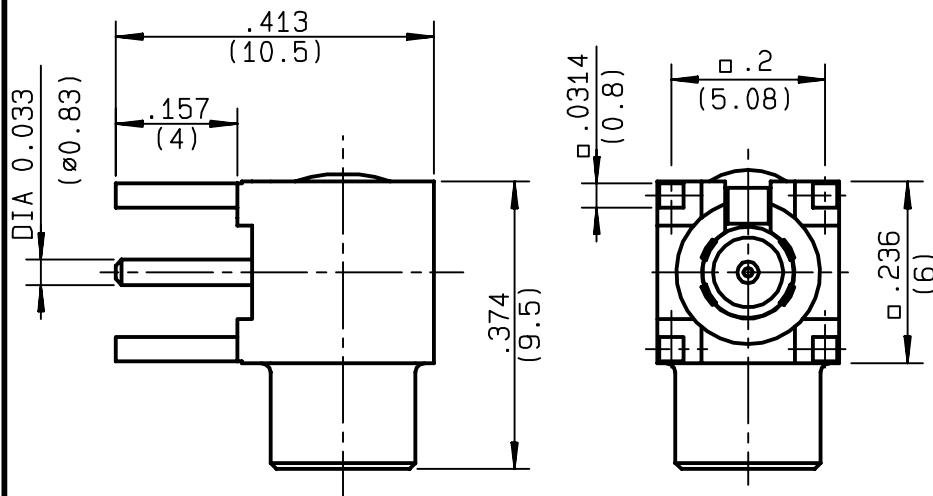


# RIGHT ANGLE JACK RECEPTACLE FOR PCB SOLDER LEGS

# R213.665.000

**SERIES MCX 75**



|                                 |                                        |                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|------------------------|
| NOMINAL IMPEDANCE               | <b>75</b>                              | $\Omega$               |
| FREQUENCY RANGE                 | <b>0-6</b>                             | GHz                    |
| TEMPERATURE RATING              | <b>-55/+155</b>                        | $^{\circ}\text{C}$     |
| V.S.W.R                         | <b>1.05*</b> + <b>.02</b> x F(GHz)Maxi |                        |
| RF INSERTION LOSS               | <b>0.03*</b> $\sqrt{F}$ (GHz) dB Maxi  |                        |
| VOLTAGE RATING                  | <b>335</b>                             | Veff Maxi              |
| DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE | <b>1000</b>                            | Veff Mini              |
| INSULATION RESISTANCE           | <b>1000</b>                            | M $\Omega$ Mini        |
| HERMETIC SEAL                   | <b>NA</b>                              | Atm.cm <sup>3</sup> /s |
| LEAKAGE (pressurized only)      | <b>NA</b>                              |                        |
| MECHANICAL DURABILITY           | <b>500</b>                             | Cycles                 |
| WEIGHT                          | <b>1.77</b>                            | gr                     |
| SPECIFICATION                   |                                        |                        |

CABLES :

OTHERS CHARACTERISTICS

## \* COAXIAL TRANSMISSION LINE ONLY

|                            |           |           |
|----------------------------|-----------|-----------|
| CABLE RETENTION            | <b>NA</b> | N Mini    |
| CENTER CONTACT RETENTION   |           |           |
| Axial force - mating end   | <b>10</b> | N Mini    |
| Axial force - opposite end | <b>10</b> | N Mini    |
| Torque                     | <b>NA</b> | cm.N Mini |
| RECOMMENDED TORQUES        |           |           |
| Mating                     | <b>NA</b> | cm.N      |
| Panel nut                  | <b>NA</b> | cm.N      |
| Clamp nut                  | <b>NA</b> | cm.N      |

## CONNECTOR PARTS. MATERIALS

|                |                  |
|----------------|------------------|
| BODY           | BRASS            |
| OUTER CONTACT  |                  |
| CENTER CONTACT | BERYLLIUM COPPER |
| INSULATOR      | PTFE             |
| GASKET         |                  |
| OTHERS PIECES  | BRASS            |

## FINISH (all values are given in micrometers)

|                        |
|------------------------|
| GOLD 0.2 OVER NICKEL 2 |
| GOLD 1.3 OVER NICKEL 2 |
| -                      |
| -                      |
| GOLD 0.2 OVER NICKEL 2 |

AGRIODOS

ISSUE  
**9916B00**

CREATION DATE  
**22/08/1996**

FILE PART-NUMBER  
**94-0142-028**



# RADIALL®

The information given here is subject to change without notice.  
Design changes may be in order to improve the product.

Connect to the future

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