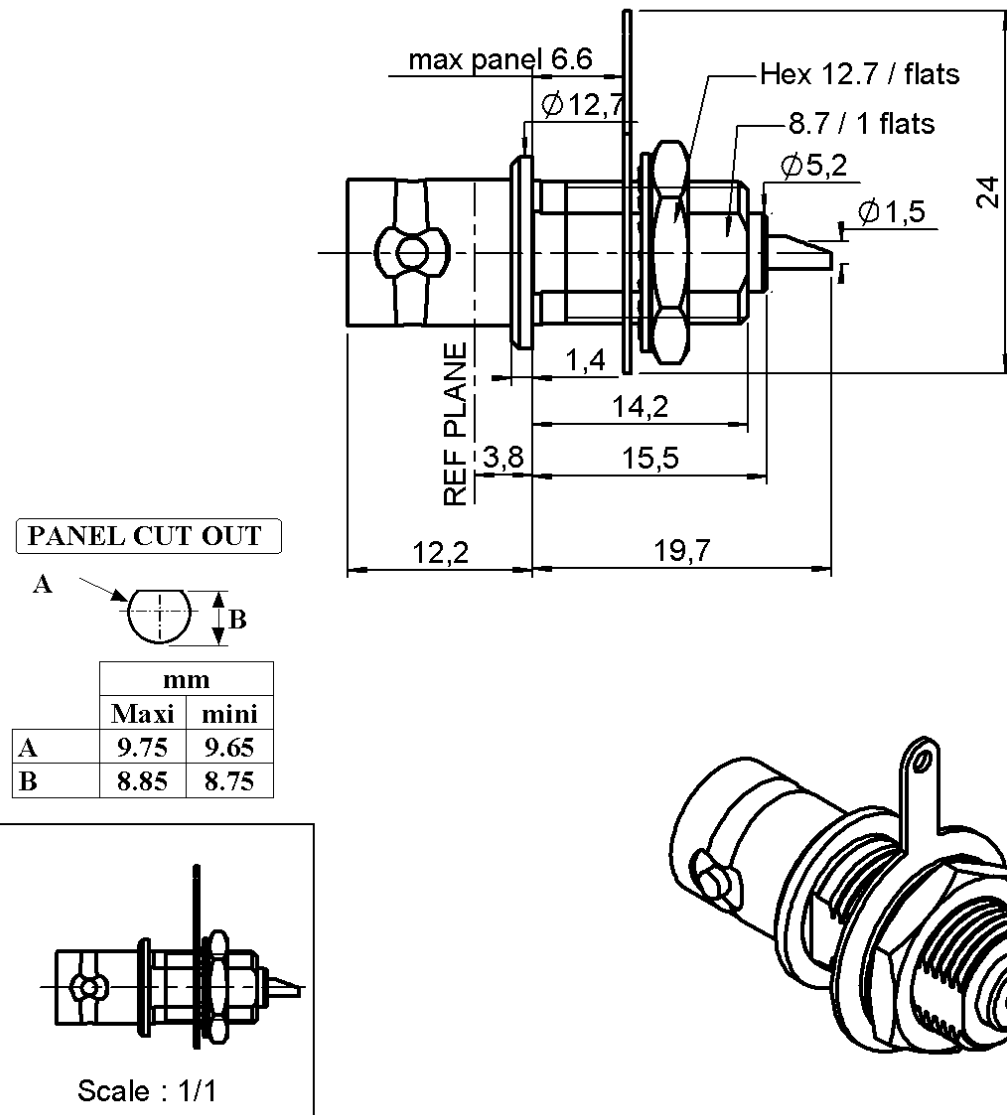


**BULKHEAD JACK RECEPTACLE FRONT MOUNTING**  
**WITH SOLDER POT CONTACT + TAG**

**R141.559.000**

Series : BNC



All dimensions are in mm.



| COMPONENTS     | MATERIALS        | PLATINGS (µm)          |
|----------------|------------------|------------------------|
| BODY           | BRASS            | NICKEL 2               |
| CENTER CONTACT | BERYLLIUM COPPER | GOLD 0.5 OVER NICKEL 2 |
| OUTER CONTACT  | -                | -                      |
| INSULATOR      | PTFE             | -                      |
| GASKET         | -                | -                      |
| OTHERS PARTS   | BRASS            | NICKEL 2               |
| -              | -                | -                      |
| -              | -                | -                      |

Issue : 0331 U

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



**BULKHEAD JACK RECEPTACLE FRONT MOUNTING****R141.559.000****WITH SOLDER POT CONTACT + TAG**Series : **BNC****PACKAGING**

| Standard   | Unit              | Other             |
|------------|-------------------|-------------------|
| <b>100</b> | <b>'W' option</b> | <b>Contact us</b> |

**SPECIFICATION****ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

|                                 |                     |                                |
|---------------------------------|---------------------|--------------------------------|
| Impedance                       | <b>50</b>           | $\Omega$                       |
| Frequency                       | <b>0-4</b>          | GHz                            |
| VSWR                            | <b>1.06 + 0.006</b> | x F(GHz) Maxi                  |
| Insertion loss                  | <b>.025*</b>        | $\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi |
| RF leakage                      | <b>- ( 57</b>       | - F(GHz)) dB Maxi              |
| Voltage rating                  | <b>500</b>          | Veff Maxi                      |
| Dielectric withstanding voltage | <b>1500</b>         | Veff mini                      |
| Insulation resistance           | <b>5000</b>         | M $\Omega$ mini                |

**ENVIRONMENTAL**

|                       |                 |                    |
|-----------------------|-----------------|--------------------|
| Operating temperature | <b>-65/+165</b> | $^{\circ}\text{C}$ |
| Hermetic seal         | <b>NA</b>       | Atm.cm3/s          |
| Panel leakage         | <b>NA</b>       |                    |

**OTHERS CHARACTERISTICS**Assembly instruction **NA**

Others :

\* Coaxial Transmission Line Only

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Center contact retention   |                        |
| Axial force – Mating end   | <b>18</b> N mini       |
| Axial force – Opposite end | <b>18</b> N mini       |
| Torque                     | <b>2.8</b> N.cm mini   |
| Recommended torque         |                        |
| Mating                     | <b>NA</b> N.cm         |
| Panel nut                  | <b>250</b> N.cm        |
| Mating life                | <b>500</b> Cycles mini |
| Weight                     | <b>9.000</b> g         |

Issue : 0331 U

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9