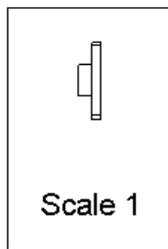
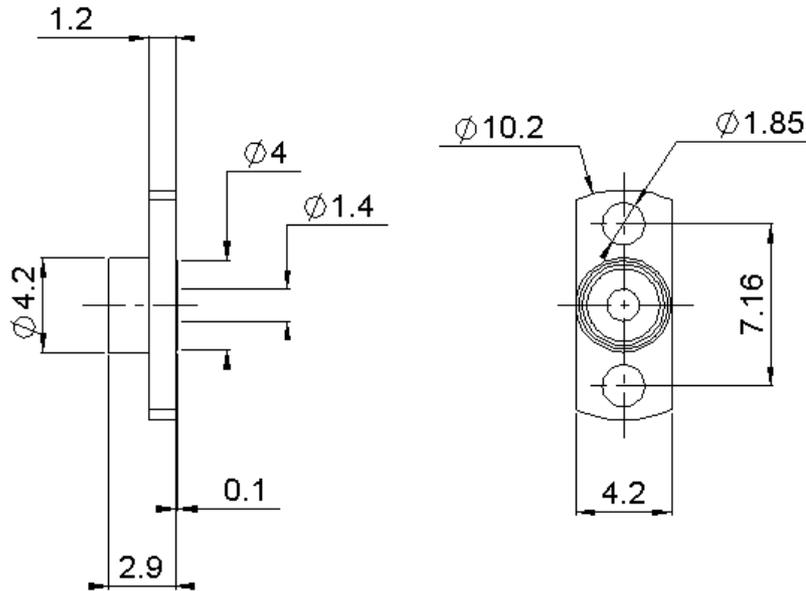


**TWO HOLE FLANGE SHROUD 0.4MM**

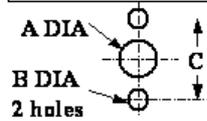
**R222.450.721**

**SMOOTH BORE**

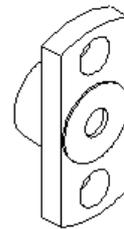
Series : SMP



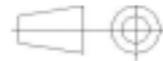
**PANEL CUT OUT**



|   | mm   |      |
|---|------|------|
|   | Maxi | mini |
| A | 4.15 | 4.05 |
| B | 1.90 | 1.80 |
| C | 7.21 | 7.11 |



All dimensions are in mm.



| COMPONENTS     | MATERIALS       | PLATING (µm) |
|----------------|-----------------|--------------|
| BODY           | STAINLESS STEEL | PASSIVATED . |
| CENTER CONTACT |                 |              |
| OUTER CONTACT  |                 |              |
| INSULATOR      |                 |              |
| GASKET         |                 |              |
| OTHERS PARTS   |                 |              |
| -              | -               | -            |
| -              | -               | -            |

Issue : 0529 B

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



**TWO HOLE FLANGE SHROUD 0.4MM**

**R222.450.721**

**SMOOTH BORE**

Series : SMP

**PACKAGING**

**SPECIFICATION**

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

**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

**ENVIRONMENTAL**

|                                 |      |              |                          |
|---------------------------------|------|--------------|--------------------------|
| Impedance                       |      | NA           | $\Omega$                 |
| Frequency                       |      | NA           | GHz                      |
| VSWR                            | NA + | <b>0.000</b> | x F(GHz) Maxi            |
| Insertion loss                  |      | NA           | $\sqrt{F}$ (GHz) dB Maxi |
| RF leakage                      | - (  | NA           | - F(GHz)) dB Maxi        |
| Voltage rating                  |      | NA           | Veff Maxi                |
| Dielectric withstanding voltage |      | NA           | Veff mini                |
| Insulation resistance           |      | NA           | M $\Omega$ mini          |

|                       |                |                        |
|-----------------------|----------------|------------------------|
| Operating temperature | <b>-65/165</b> | $^{\circ}$ C           |
| Hermetic seal         | NA             | Atm.cm <sup>3</sup> /s |
| Panel leakage         | NA             |                        |

**OTHER CHARACTERISTICS**

Assembly instruction

Others :

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

|                            |  |              |             |
|----------------------------|--|--------------|-------------|
| Center contact retention   |  |              |             |
| Axial force – Mating end   |  | NA           | N mini      |
| Axial force – Opposite end |  | AN           | N mini      |
| Torque                     |  | NA           | N.cm mini   |
| Recommended torque         |  |              |             |
| Mating                     |  | NA           | N.cm        |
| Panel nut                  |  | NA           | N.cm        |
| Mating life                |  | <b>1000</b>  | Cycles mini |
| Weight                     |  | <b>0.332</b> | g           |

Issue : 0529 B

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

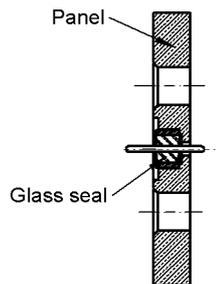


**TWO HOLE FLANGE SHROUD 0.4MM****SMOOTH BORE****R222.450.721**

Series : SMP

**ADDITIONAL INFORMATIONS  
MOUNTING INSTRUCTIONS**

Check the quality of the soldering, as well as the position of the glass seal in the package.

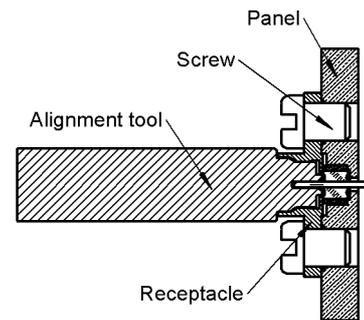


Place the receptacle and pre-assemble screw on the package.

Mount the alignment tool R2821.860.024 into the flange to ensure a good concentricity.

Screw the receptacle on the package.

Remove the aligning positioner.



**Issue :** 0529 B

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