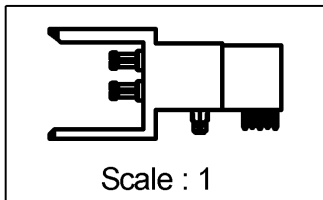
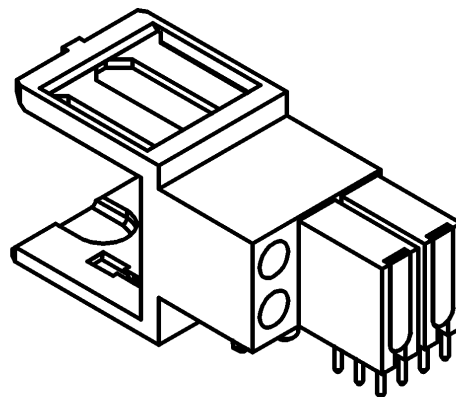
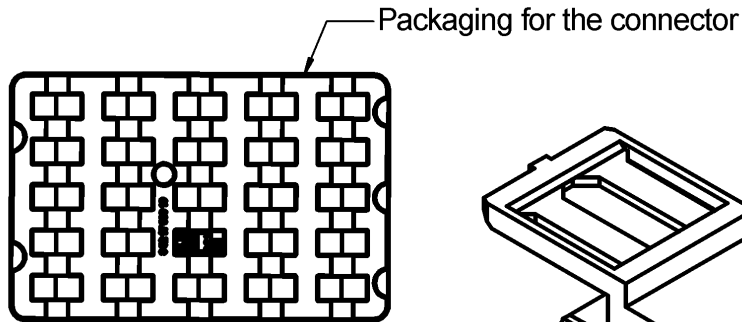
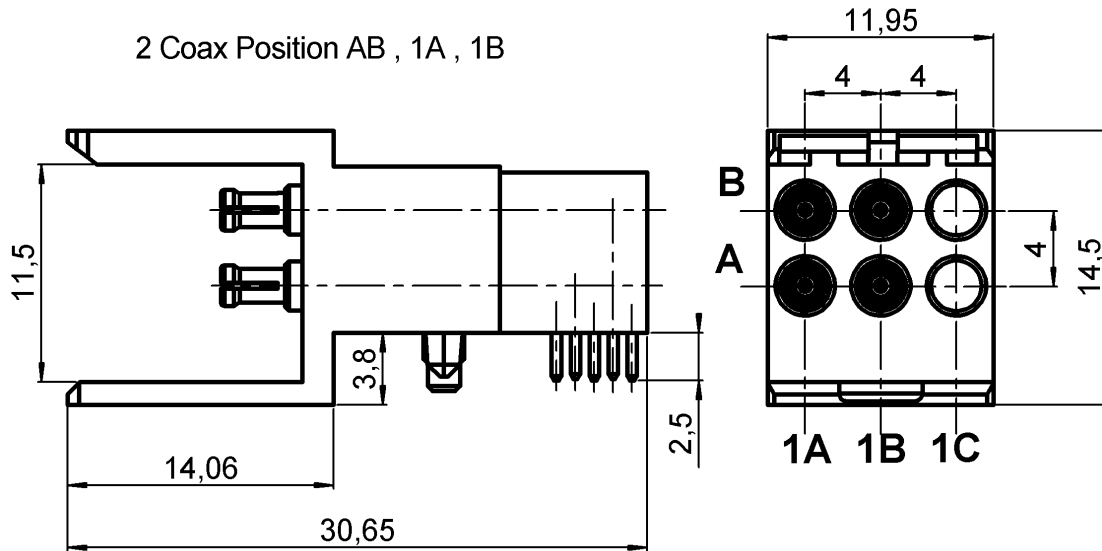


MALE COAXIPACK 6 WAYS 4 RIGHT ANGLE COA

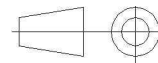
R694.251.114

SOLDER TYPE 2.5

Series : MCC2



All dimensions are in mm.



| COMPONENTS | MATERIALS | PLATING (μm) |
|----------------|------------------------|---------------------------|
| BODY | BRASS | NICKEL 2 |
| CENTER CONTACT | BERYLLIUM COPPER | NPGR |
| OUTER CONTACT | BRONZE | NPGR |
| INSULATOR | PEEK , ULTEM | |
| GASKET | - | |
| OTHERS PARTS | LIQUID CRISTAL POLYMER | |
| . | . | . |
| . | . | . |

Issue : 0627 B

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



MALE COAXIPACK 6 WAYS 4 RIGHT ANGLE COA

R694.251.114

SOLDER TYPE 2.5

Series : MCC2

PACKAGING

SPECIFICATION

| Standard | Unit | Other |
|-----------|-------------------|-------------------|
| 25 | 'W' option | Contact us |

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

ENVIRONMENTAL

| | | |
|---------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| Impedance | 50 | Ω |
| Frequency | 0-6 | GHz |
| VSWR | 1.20* + 0,0000 | x F(GHz) Maxi |
| Insertion loss | 0.2 | \sqrt{F} (GHz) dB Maxi |
| RF leakage | - (| - F(GHz)) dB Maxi |
| Voltage rating | 500 | Veff Maxi |
| Dielectric withstanding voltage | 750 | Veff mini |
| Insulation resistance | 5000 | M Ω mini |

| | | |
|-----------------------|-----------------|--------------|
| Operating temperature | -25/+125 | $^{\circ}$ C |
| Hermetic seal | NA | Atm.cm3/s |
| Panel leakage | NA | |

OTHER CHARACTERISTICS

Assembly instruction

Others :
VSWR optimized between DC to 3GHz

MECHANICAL CHARACTERISTICS

| | | |
|----------------------------|----------------|-------------|
| Center contact retention | | |
| Axial force – Mating end | 6 | N mini |
| Axial force – Opposite end | 6 | N mini |
| Torque | NA | N.cm mini |
| Recommended torque | | |
| Mating | NA | N.cm |
| Panel nut | NA | N.cm |
| Mating life | 500 | Cycles mini |
| Weight | 81,5600 | g |

Issue : 0627 B

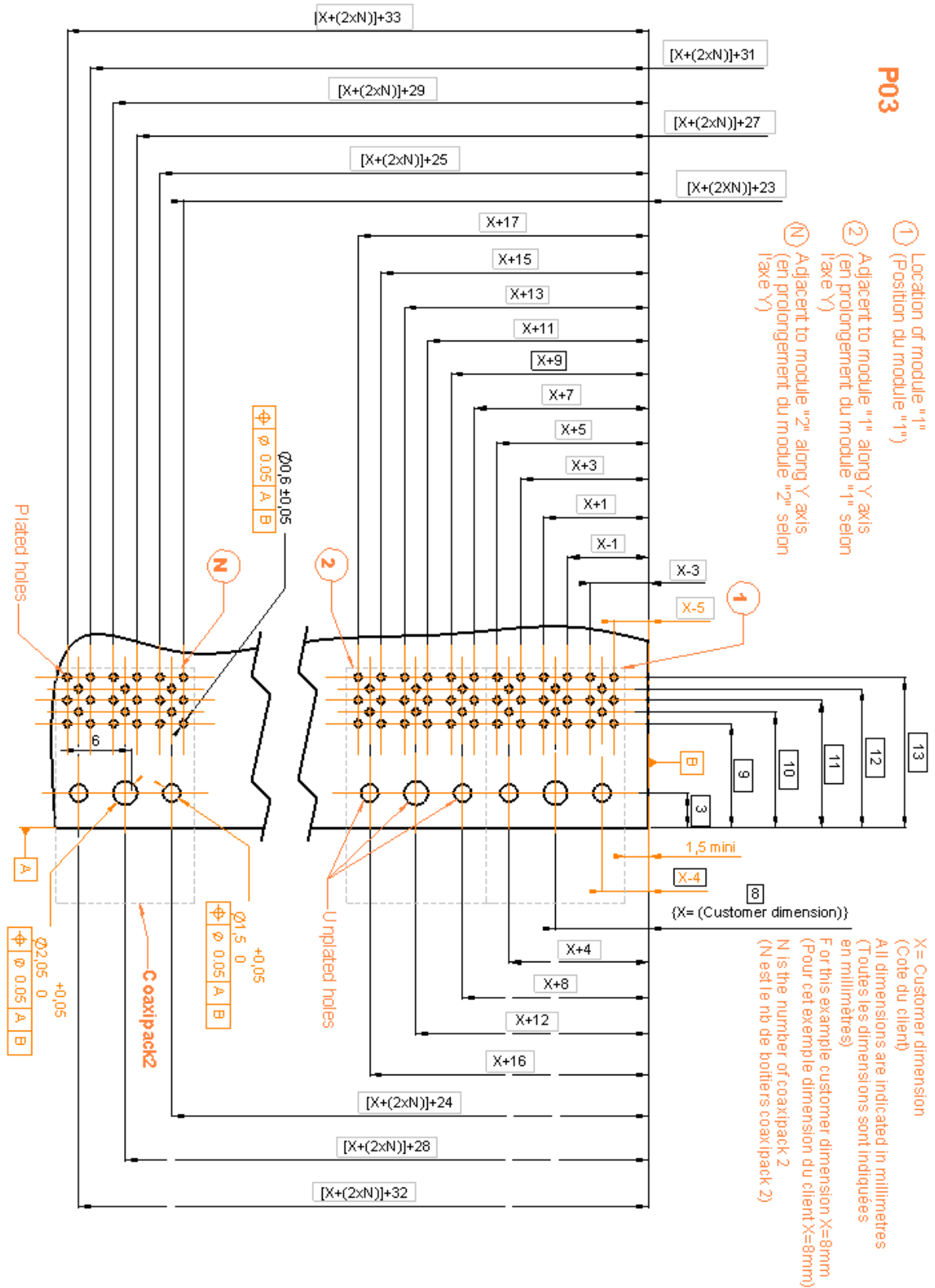
In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.



MALE COAXIPACK 6 WAYS 4 RIGHT ANGLE COA
SOLDER TYPE 2.5

R694.251.114

Series : MCC2



Issue : 0627 B

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



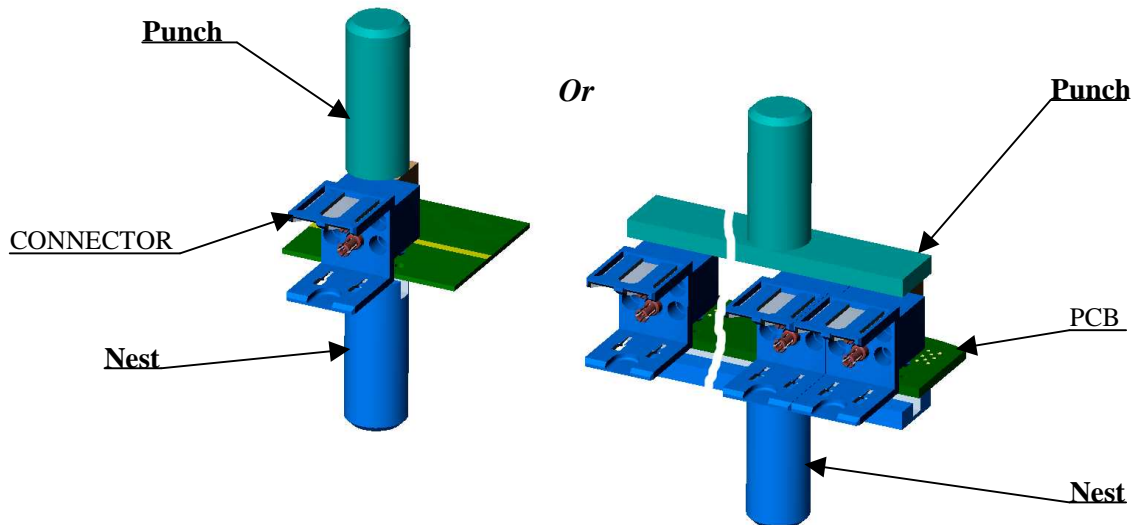
MALE COAXIPACK 6 WAYS 4 RIGHT ANGLE COA

R694.251.114

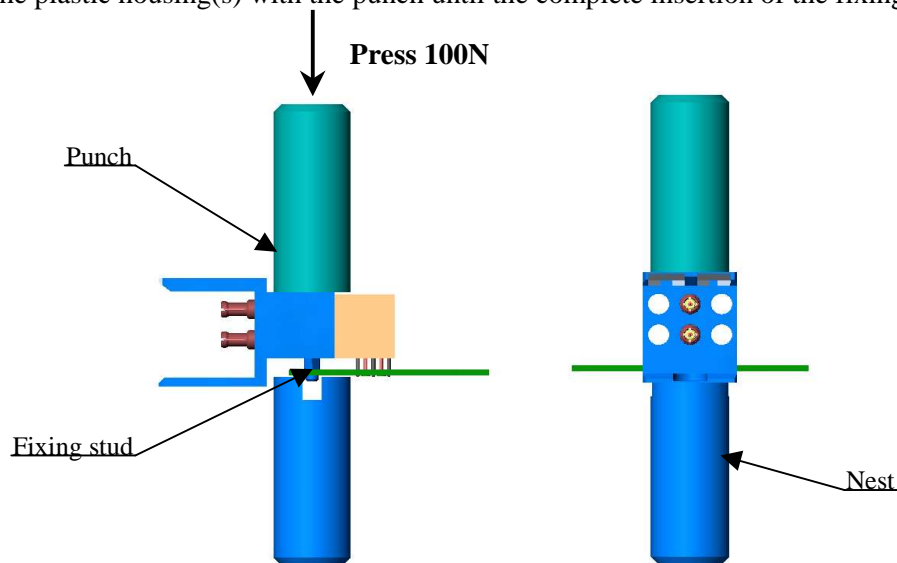
SOLDER TYPE 2.5

Series : MCC2

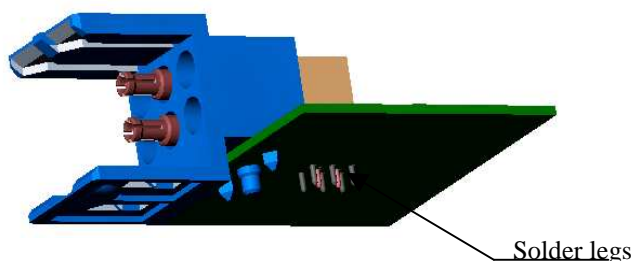
- Place the coax connector on the PCB



- Place correctly the PCB between the punch and the nest of the press.
- In case of multiple housing configuration , use a punch and a nest large enough to cover all the housings.
- Press on the plastic housing(s) with the punch until the complete insertion of the fixing stud into the PCB.



- Solder the legs on board



Radiall do not recommend to use more than 3 modules on the same motherboard and can't be held liable of any connection defect when more than 3 modules are implemented on the board

Issue : 0627 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9