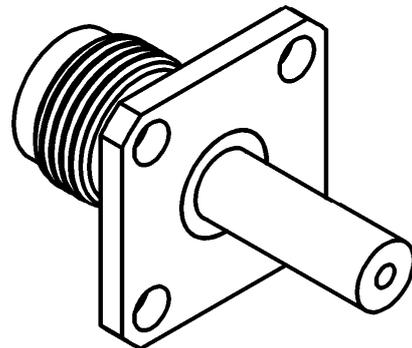
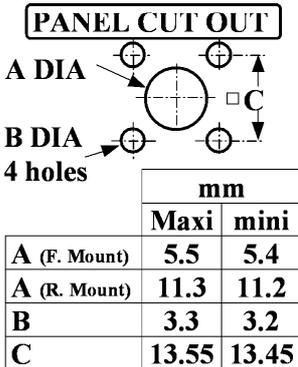
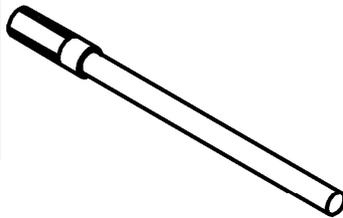
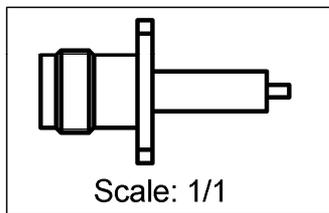
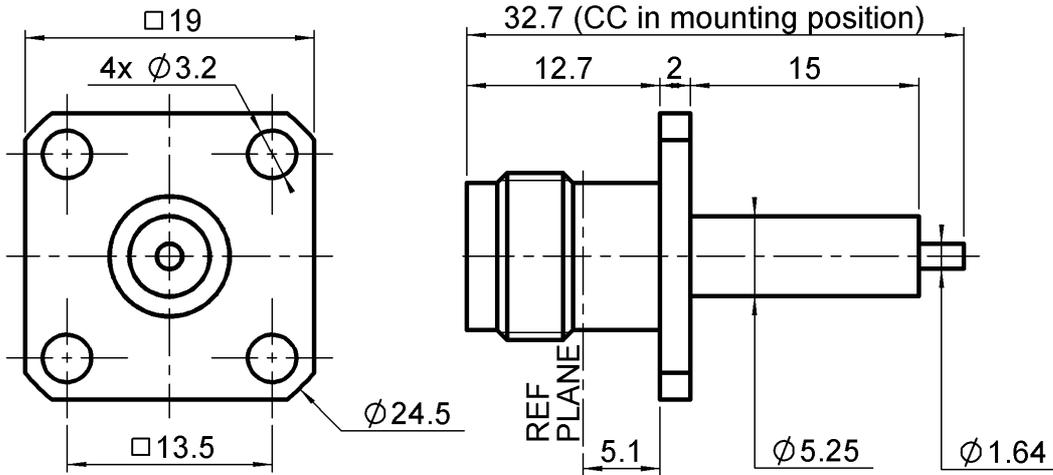


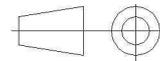
**SQUARE FLANGE JACK RECEPTACLE  
WITH FREE CYLINDRICAL CONTACT**

**R143.413.700**

Series : TNC-18



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (µm)
BODY	STAINLESS STEEL	PASSIVE .
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	OR 2.5 SUR NICKEL 2
OUTER CONTACT	-	-
INSULATOR	PTFE	-
GASKET	-	-
OTHERS PARTS	STAINLESS STEEL	PASSIVE .
-	-	-
-	-	-

Issue : 1021 B

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



**SQUARE FLANGE JACK RECEPTACLE  
WITH FREE CYLINDRICAL CONTACT**

**R143.413.700**

Series : TNC-18

**PACKAGING**

Standard	Unit	Other
<b>1</b>		<b>Contact us</b>

**SPECIFICATION**

**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance	<b>50</b>	$\Omega$
Frequency	<b>0-18</b>	GHz
VSWR	<b>1.1 + 0,0100</b>	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	<b>0.06</b>	$\sqrt{F}$ (GHz) dB Maxi
RF leakage	- ( <b>80+20</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/+105</b>	$^{\circ}$ C
Hermetic seal	<b>NA</b>	Atm.cm3/s
Panel leakage	<b>NA</b>	

**OTHER CHARACTERISTICS**

Assembly instruction

Others :  
Interface only

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Center contact retention		
Axial force – Mating end	<b>NA</b>	N mini
Axial force – Opposite end	<b>NA</b>	N mini
Torque	<b>NA</b>	N.cm mini
Recommended torque		
Mating	<b>NA</b>	N.cm
Panel nut	<b>NA</b>	N.cm
Mating life	<b>500</b>	Cycles mini
Weight	<b>9,9000</b>	g

Issue : 1021 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