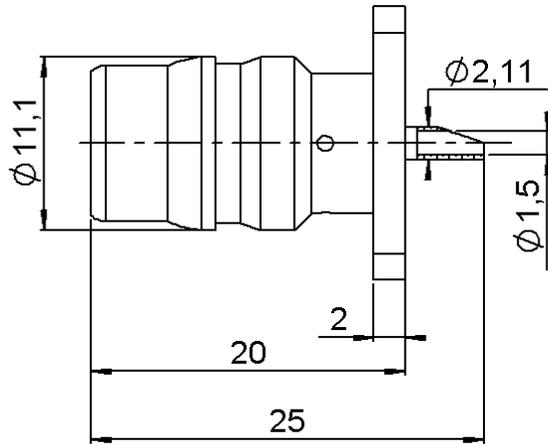
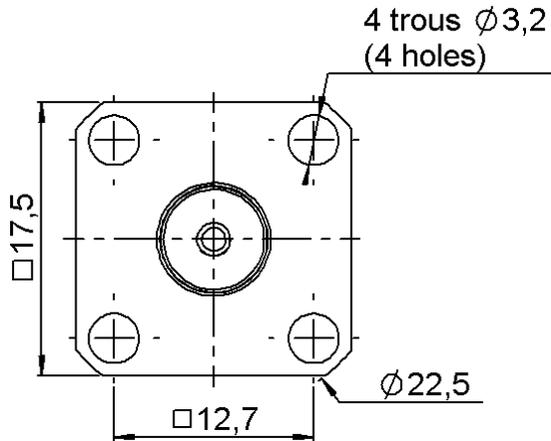


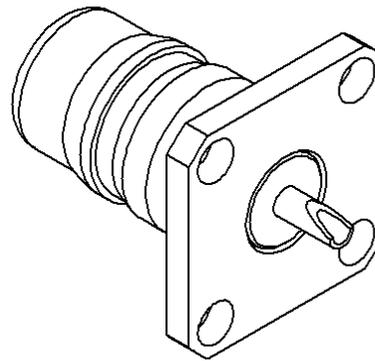
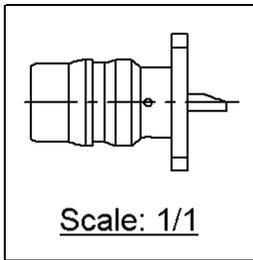
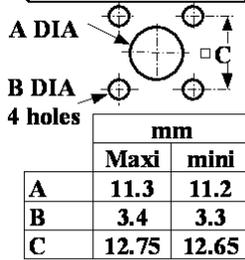
17.5 mm SQUARE FLANGE RECEPTACLE

R164.418.000

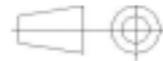
Series : QN



PANEL CUT OUT



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (µm)
BODY	BRASS	BBR 0.5 OVER SILVER 3
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER COPPER 2.5
OUTER CONTACT	-	-
INSULATOR	PTFE	-
GASKET	-	-
OTHERS PARTS	-	-
.	.	.
.	.	.

Issue : 0640 C

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



17.5 mm SQUARE FLANGE RECEPTACLE

R164.418.000

Series : QN

PACKAGING

SPECIFICATION

Standard	Unit	Other
50	'W' option	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

ENVIRONMENTAL

Impedance	50	Ω
Frequency	0-6*	GHz
VSWR	1.05 + 0,0250	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.048	\sqrt{F} (GHz) dB Maxi
RF leakage	- (**90)	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	1000	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	2000	Veff mini
Insulation resistance	5000	M Ω mini

Operating temperature	-55/+125	$^{\circ}$ C
Hermetic seal	NA	Atm.cm3/s
Panel leakage	NA	

OTHER CHARACTERISTICS

Assembly instruction

Others :

* Usable : 0-11GHz

**RF Leakage : -80dB min 3<F<6GHz

***PIM3 : -112dBm (2 x 20W at 1.8GHz)

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention		
Axial force – Mating end	18	N mini
Axial force – Opposite end	18	N mini
Torque	2,8	N.cm mini
Recommended torque		
Mating	NA	N.cm
Panel nut	NA	N.cm
Mating life	100	Cycles mini
Weight	11,7900	g

Issue : 0640 C

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