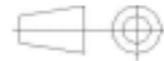
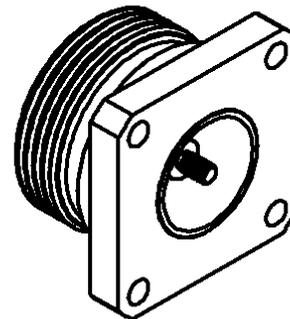
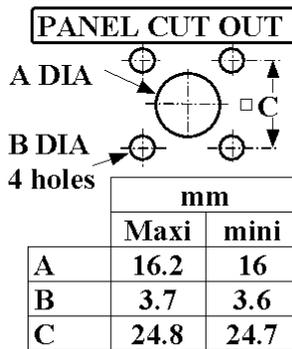
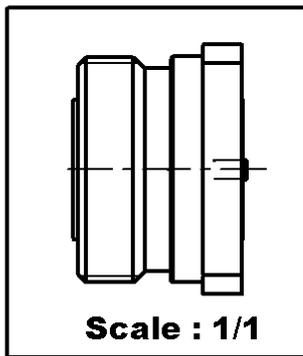
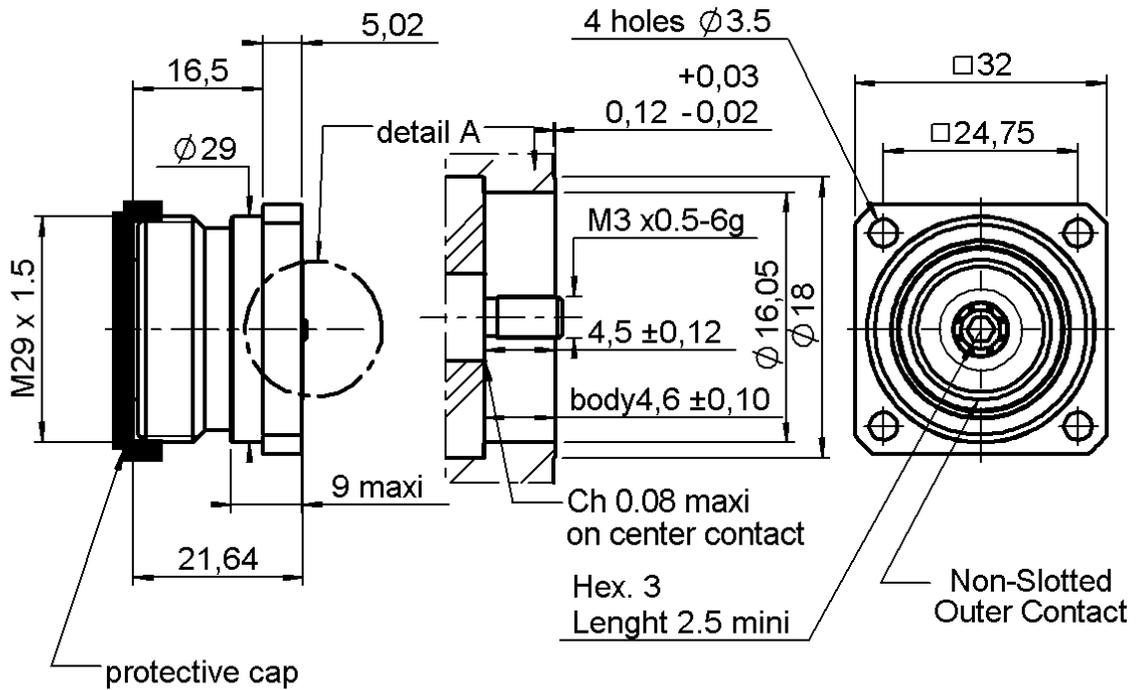


SQUARE FLANGE RECEPTACLE
M3 REAR MOUNTING .PACKAGING50

R185.406.090

Series : 7-16



All dimensions are in mm.

COMPONENTS	MATERIALS	PLATINGS (μm)
BODY	BRASS	BBR 0.5 OVER SILVER 3
CENTER CONTACT	BRONZE	SILVER 5 PASSIVATED OVER COPPER 0.5
OUTER CONTACT	BRASS	SILVER 5 PASSIVATED OVER COPPER 0.5
INSULATOR	PTFE	
GASKET		
OTHERS PARTS		
-	-	-
-	-	-

Issue : 0330 A

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



SQUARE FLANGE RECEPTACLE
M3 REAR MOUNTING .PACKAGING50

R185.406.090

Series : 7-16

PACKAGING

SPECIFICATION

Standard	Unit	Other
50	'W' option	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

ENVIRONMENTAL

Impedance		50 Ω
Frequency		0-7.5 GHz
VSWR	1.02 +	0.020 x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.05 √F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (NA - F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating		1400 Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		4000 Veff mini
Insulation resistance		10000 MΩ mini

Operating temperature	-55/+120 ° C
Hermetic seal	NA Atm.cm3/s
Panel leakage	NA

OTHERS CHARACTERISTICS

Assembly instruction **NA**

Others :

Intermod: -125dbm over 2x20W carriers
 Typical VSWR at 2.2GHz: 1.03

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention		
Axial force – Mating end	200	N mini
Axial force – Opposite end	NA	N mini
Torque	NA	N.cm mini

Recommended torque		
Mating	NA	N.cm
Panel nut	NA	N.cm

Mating life	500	Cycles mini
Weight	79.100	g

Issue : 0330 A

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