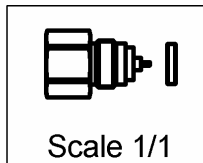
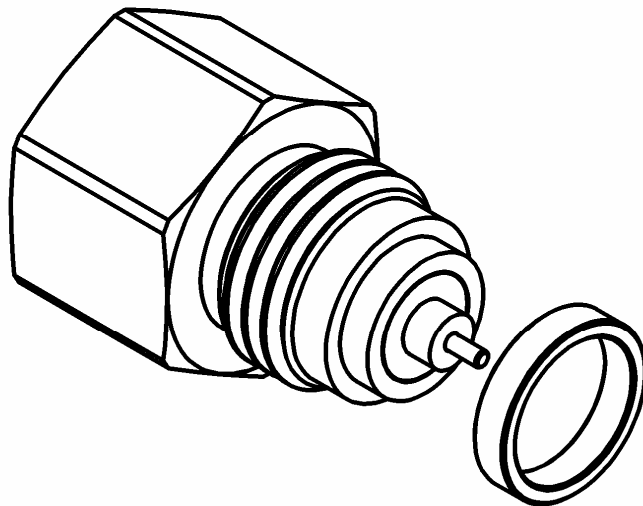
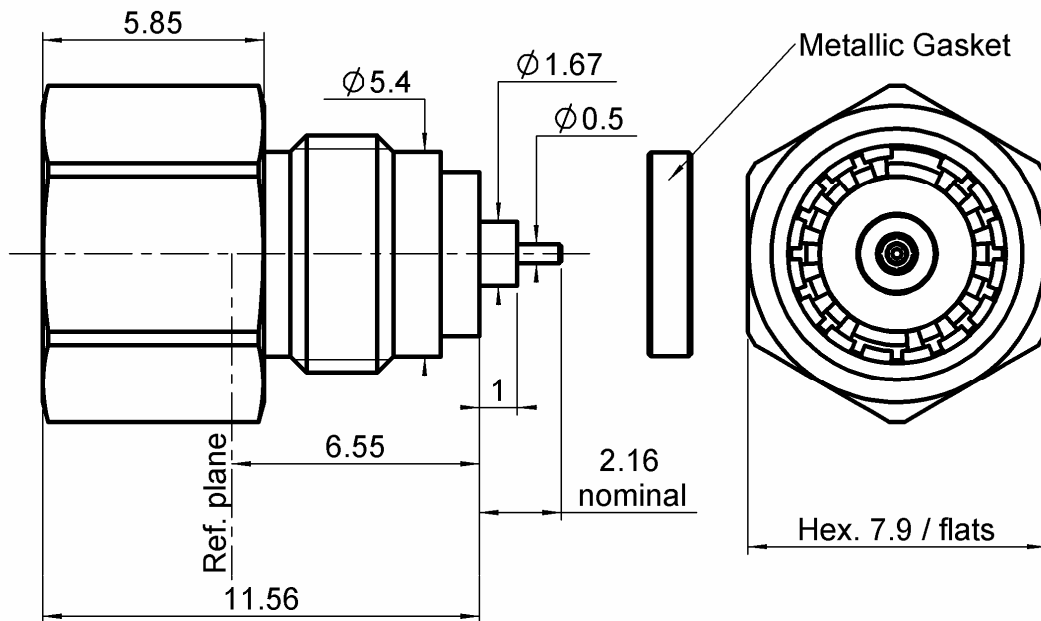


SCREW ON FEMALE RECEPTACLE

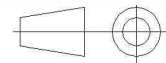
R128.609.701

HERMETIC

Series : BMA



All dimensions are in mm.



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
BODY	STAINLESS STEEL	PASSIVATION
CENTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER NICKEL2
OUTER CONTACT	BERYLLIUM COPPER	NPGR
INSULATOR	PTFE+GLASS BEAD	
GASKET	-	
OTHERS PARTS	DILVER P1	GOLD 1.3 OVER NICKEL 2
-	-	-
-	-	-

Issue : 0941 B

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

RADIAL 

SCREW ON FEMALE RECEPTACLE

R128.609.701

HERMETIC

Series : BMA

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	'W' option	Contact us

SPECIFICATION**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance	50	Ω
Frequency	0-22	GHz
VSWR	1.25* + 0,0000	x F(GHz) Maxi
Insertion loss	0.07	$\sqrt{F}(\text{GHz})$ dB Maxi
RF leakage	- (80	- F(GHz)) dB Maxi
Voltage rating	500	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage	1500	Veff mini
Insulation resistance	5000	M Ω mini

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-65/+165	$^{\circ}\text{C}$
Hermetic seal	10-6	Atm.cm3/s
Panel leakage	NA	

OTHER CHARACTERISTICS

Assembly instruction

Others :
*0-10 GHz**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Center contact retention	
Axial force – Mating end	27 N mini
Axial force – Opposite end	27 N mini
Torque	NA N.cm mini
Recommended torque	
Mating	NA N.cm
Panel nut	NA N.cm
Mating life	1000 Cycles mini
Weight	2,2000 g

Issue : 0941 B

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

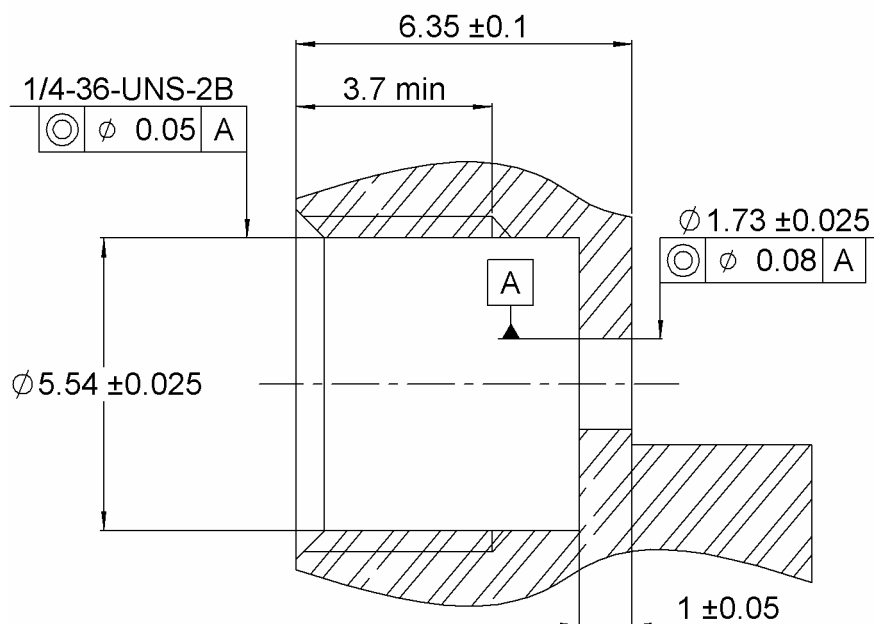
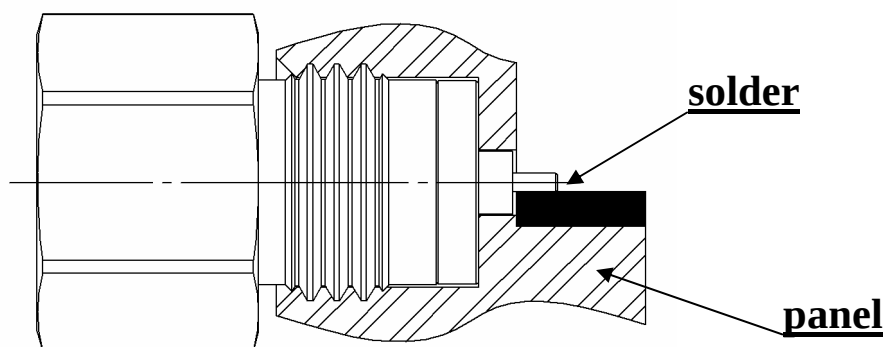

RADIAL

SCREW ON FEMALE RECEPTACLE

R128.609.701

HERMETIC

Series : BMA

PANEL DRILLING**MOUNTING**

Assemble metal gasket onto connector. Screw the whole into the housing. Tighten the connector up to 220Ncm+or-10Ncm(use special tooling set RADIAL R282.341.000)Thus the connexion hermeticity is guaranteed at 10-8cc/sec.

Then solder the pin on the track.

Beware there is not too much solder.

Issue : 0941 B

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

RADIAL 



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.