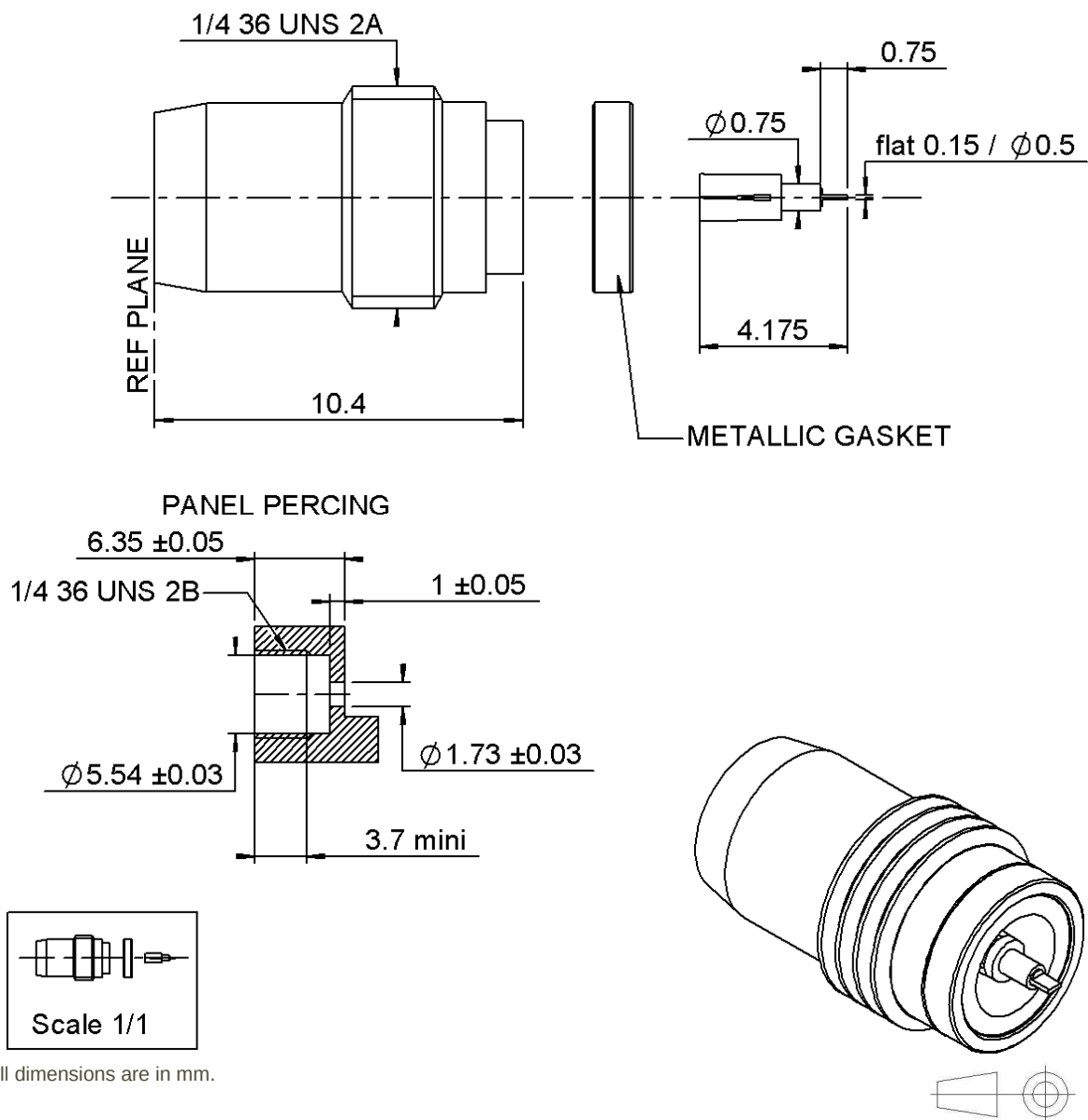


PAGE 1/3

ISSUE 1439A

SERIES BMA

PART NUMBER R128639071



COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (µm)
Body	STAINLESS STEEL	PASSIVATED.
Center contact	BERYLLIUM COPPER	GOLD 1.3 OVER NICKEL2
Outer contact	-	-
Insulator	PTFE+GLASS BEAD	-
Gasket	ALUMINIUM ALLOY	GOLD 1.3 OVER NICKEL2
Others parts	DILVER P1	-
-	-	-
-	-	-

PAGE 2/3

ISSUE **1439A**

SERIES **BMA**

PART NUMBER **R128639071**

PACKAGING

Standard	Unit	Other
100	Contact us	Contact us

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Impedance		50	Ω
Frequency		0-22	GHz
VSWR	1.25	+	0,0000 x F(GHz) Maxi
Insertion loss		0.07	√F(GHz) dB Maxi
RF leakage	- (	NA	- F(GHz) dB Maxi
Voltage rating		500	Veff Maxi
Dielectric withstanding voltage		1500	Veff mini
Insulation resistance		5000	MΩ mini

ENVIRONMENTAL

Operating temperature	-65/+125	°C
Hermetic seal	10-8	Atm.cm3/s
Panel leakage	NA	

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Center contact retention			
Axial force – Mating End	27	N mini	
Axial force – Opposite end	27	N mini	
Torque	NA	N.cm mini	

SPECIFICATION

OTHER CHARACTERISTICS

Recommended torque			
Mating	NA	N.cm	
Panel nut	280	N.cm	

Assembly instruction:**NA**

Mating life	1000	Cycles mini
Weight	1,2020	g

Others:

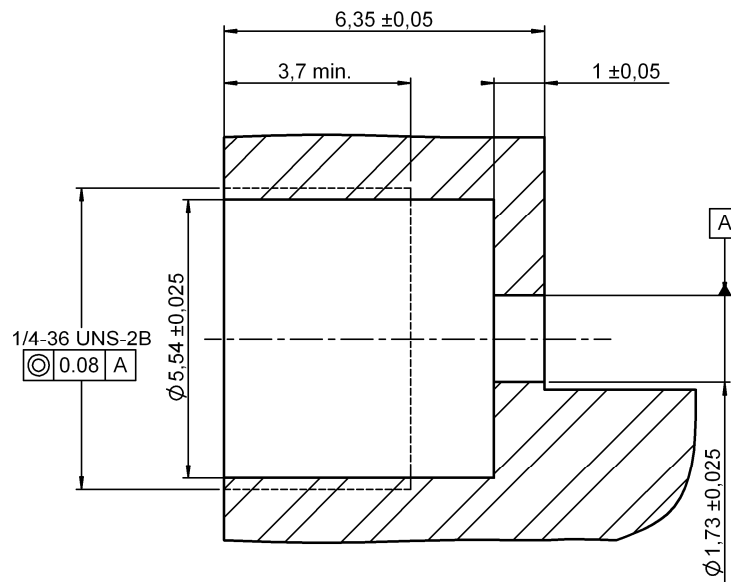
PAGE 3/3

ISSUE 1439A

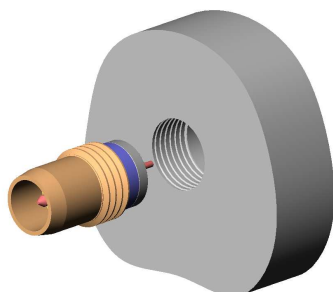
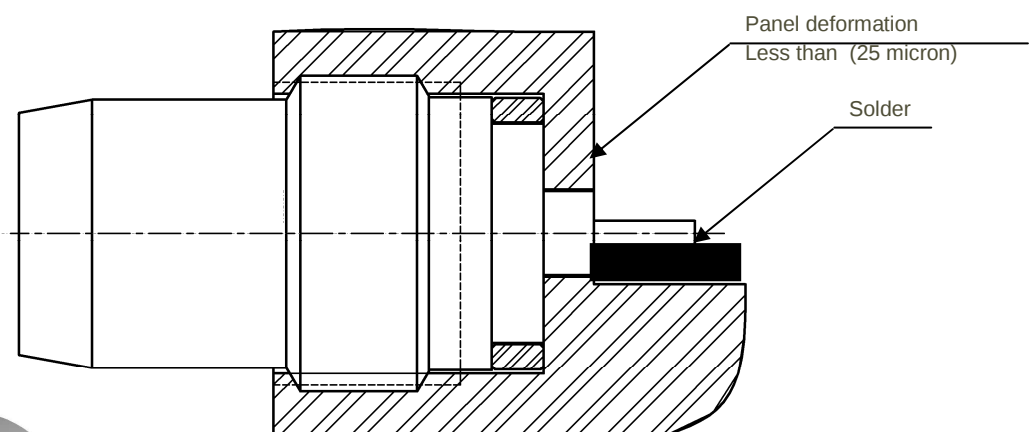
SERIES BMA

PART NUMBER R128639071

PANEL DRILLING



MOUNTING HOLE DETAIL



Assemble metal gasket onto connector. Screw both parts into the housing. Tighten the connector up to $280 \pm 10 \text{ Ncm}$ torque (use special tooling set RADIALL R282 340). Thus the connection hermeticity is guaranteed at $1 \cdot 10^{-8} \text{ atm.cm}^3/\text{sec}$. Then solder the pin. Be careful not put too much solder.



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.