

NOTE:

1. ELECTRIC PERFORMANCE
- IMPEDANCE (Ω)

: 50
- FREQUENCY RANGE

: DC -6GHz
- VSWR

: $\leq$ 1.065 (DC -3GHz)
- INSERT LOSS (dB)

: $\leq$ 0.1
- PIM(dBc)

: $\leq$ -160 (2X43dBm)
- INSULATION RESISTANCE ($M\Omega$)

: >5000
- PROOF VOLTAGE(V)

:2500
- CONDUCTOR RESISTANCE ($m\Omega$)

: OUTER CONDUCTOR <0.2
- INNER CONDUCTOR <0.8

II. MECHANICAL PERFORMANCE

- NUT TORQUE N : 5Nm
- MECHANICAL WEAR : 500

III. MATERIAL AND PLATING

- INNER CONDUCTOR : SPRING COPPER PLATING Ag5 μ m
- OUTER CONDUCTOR : BRASS PLATING COPPER-TIN-ZINC 2 μ m
- NUT : BRASS PLATING Ni5 μ m
- INSULATOR : PTFE

IV. ENVIRONMENT

- TEMP RANGE : -55 °C TO +155 °C
- WATERPROOF STANDARD : IP67
- ROHS COMPLIANT

242135

DRAWING NO.

THIRD ANGLE PROJ.



REVISIONS

REV

DESCRIPTION

DATE

ECO

APPR

NC

INITIAL RELEASE

13-Jun-99

--

A

UPDATE DRAWING FORMAT / MODIFY PLATING SPEC

22-May-05

--

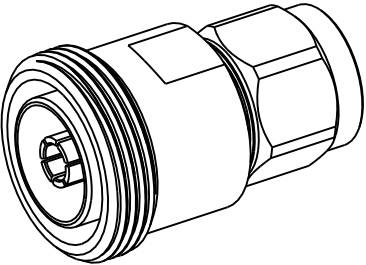
B

ADDED NOTED, ISOMETRIC VIEW
& LOW PIM ADDED IN DESCRIPTION

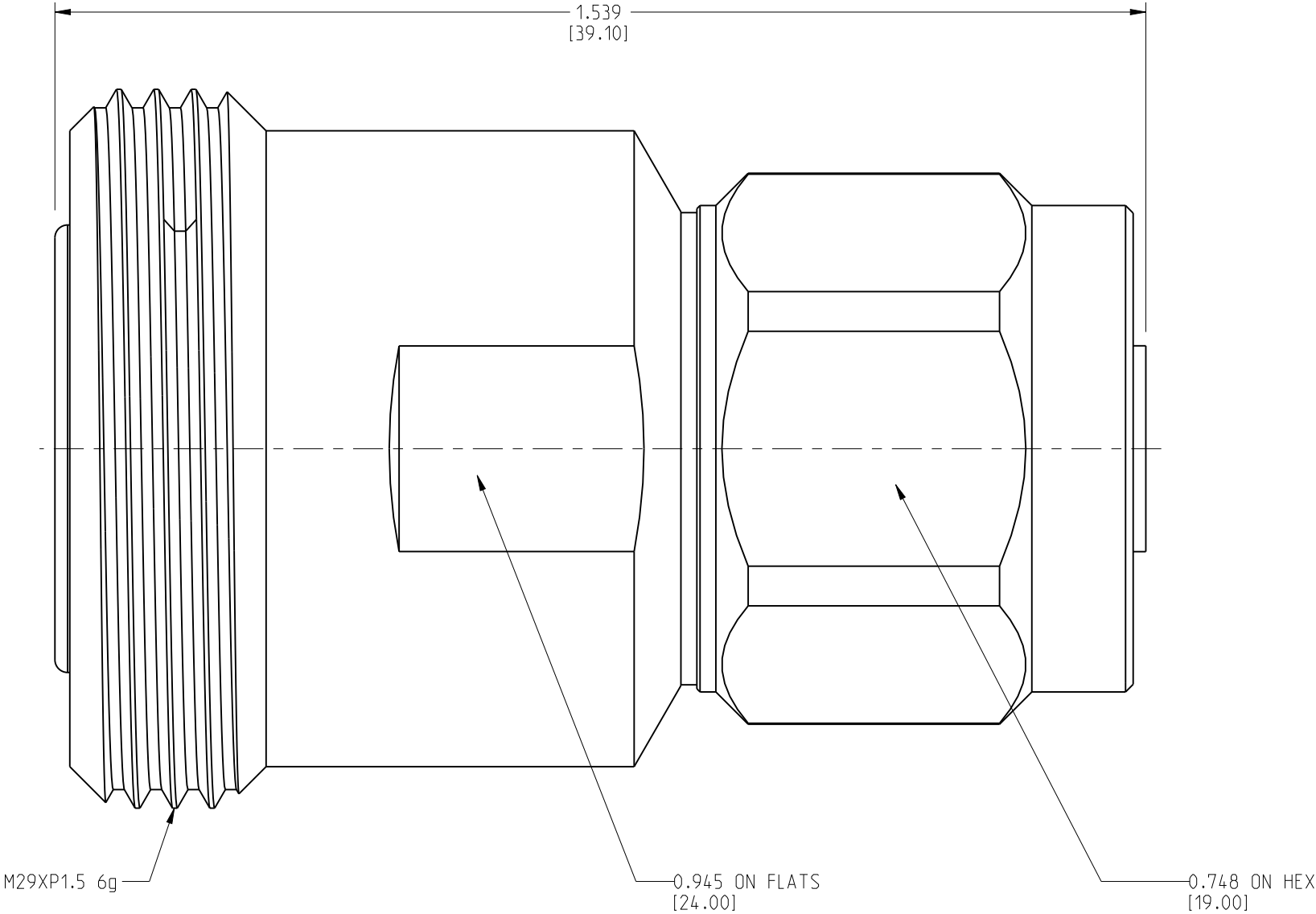
03-Oct-12

2388

MG



SCALE 1.000



4	INSULATOR	PTFE	NATURAL	1
3	NUT	BRASS	NICKEL	1
2	INNER CONDUCTOR	SPRING COPPER	SILVER	1
1	OUTER CONDUCTOR	BRASS	WHITE BRONZE	1
NO	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH	QTY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE: 2 PLACE DECIMAL 3 PLACE DECIMAL ANGLES ±.015 (0,381 mm) ±.005 (0,127 mm) ± 1° NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol Corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. The furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights or permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data.	MATERIAL	DRAWN GOPI M	DATE 03-Oct-12	TITLE 7/16 FEMALE TO N MALE ADAPTER, LOW PIM		Amphenol Connex		
	REFERENCE	ENGINEER GOPI M	DATE 03-Oct-12					
			APPROVED			DATE		
			CAD FILE			DWG SIZE B	DRAWING NO. 242135	



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.