

NOTES:

REFERENCE STANDARD IEC60169-11 (4.1/9.5) IEC60169-16 (N)

I. ELECTRICAL PERFORMANCE -

NOMINAL IMPEDANCE : 50 Ω
 FREQUENCY RANGE : DC-3.0 GHz
 VSWR : 1.065 MAX.
 PIM : -160dBc MAX.(1800MHz)
 INSERTION LOSS : 0.05 dB MAX.(@3.0 GHz)
 INSULATION RESISTANCE : 5000 MΩ MIN.
 D.W.V : 2500 VRMS
 CONDUCTOR RESISTANCE : OUTER CONDUCTOR 0.4 mΩ MAX (N) 0.5 mΩ MAX (4.1/9.5)
 INNER CONDUCTOR 0.8 mΩ MAX (N) 1.0 mΩ MAX (4.1/9.5)

II. MECHANICAL PERFORMANCE -

NUT - TORQUE : 10-12 N-m
 NUT - AXIAL PULL : 500 N

III. MATERIAL AND PLATING -

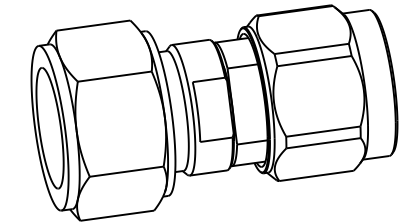
INNER CONDUCTOR : SPRING COPPER ALLOY, PLATING = Ag (5µm MIN.)
 OUTER CONDUCTOR : BRASS, PLATING = Ag (5µm MIN.)
 NUT : BRASS, PLATING = Ni (5µm MIN.)
 GASKET : SILICONE RUBBER
 INSULATOR : PTFE

IV. ENVIRONMENTAL -

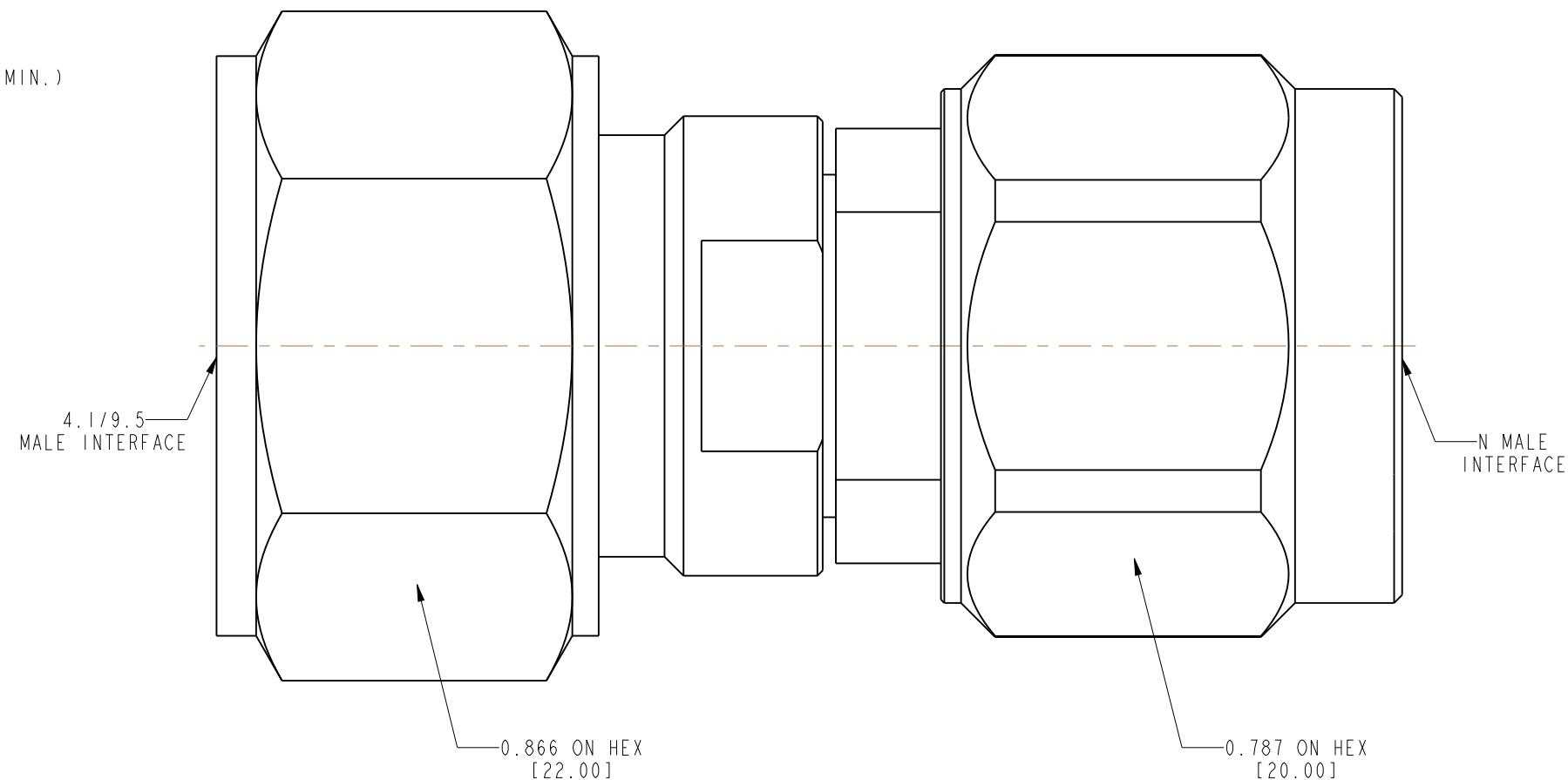
TEMP RANGE : -40°C TO +85°C
 WEATHER STANDARD : IEC 60068 40/ 85/ 21
 THERMAL SHOCK : IEC 60068-2-14-NA
 VIBRATION : IEC 60068-2-6-FC
 SHOCK : IEC 60068-2-27

V. ROHS COMPLIANT

242283		REVISIONS			
DRAWING NO.	REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
THIRD ANGLE PROJ.	A	RELEASE TO MFG.	10-Sep-13	--	AAP/BG



SCALE 1.000



CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE: 2 PLACE DECIMAL ±.015 (0,381 mm) 3 PLACE DECIMAL ±.005 (0,127 mm) ANGLES ± 1°	MATERIAL	DRAWN	DATE	TITLE	Amphenol Connex
	SEE NOTES	A ARUN PRABU	05-Sep-13	4.1/9.5 MALE TO N MALE ADAPTER	
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.	REFERENCE	ENGINEER	DATE		
		A ARUN PRABU	05-Sep-13		
		APPROVED	DATE		
		B.C. GLEISSNER	10-Sep-13		SCALE: 4.0:1 SHEET 1 OF 1
		CAD FILE		DWG SIZE	DRAWING NO. 242283
				B	A

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