

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 : -160 dBc MAX.(1800 MHz)
 INSERTION LOSS : 0.05 dB MAX.
 INSULATION RESISTANCE : 5000 MΩ MIN.
 PROOF VOLTAGE : 2500 VRMS
 CONDUCTOR RESISTANCE : OUTER CONDUCTOR 0.4 mΩ MAX. (N), 0.5 mΩ (4.1/9.5)
 INNER CONDUCTOR 0.8 mΩ MAX. (N), 1.0 mΩ (4.1/9.5)

II. MECHANICAL PERFORMANCE -

RETENTION : 0.56N MIN.(N), 4.0N MIN.(4.1/9.5)
 MATING CYCLES : 500 MIN.

III. MATERIAL AND PLATING-

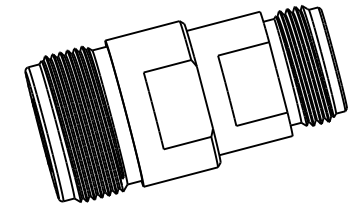
INNER CONDUCTOR : SPRING BRONZE ALLOY, PLATING = Ag (5µm MIN.)
 OUTER CONDUCTOR : BRASS, PLATING = Ag (5µm MIN.)
 NUT : BRASS, PLATING = NI (5µm)
 INSULATOR : PTFE

IV. ENVIRONMENTAL -

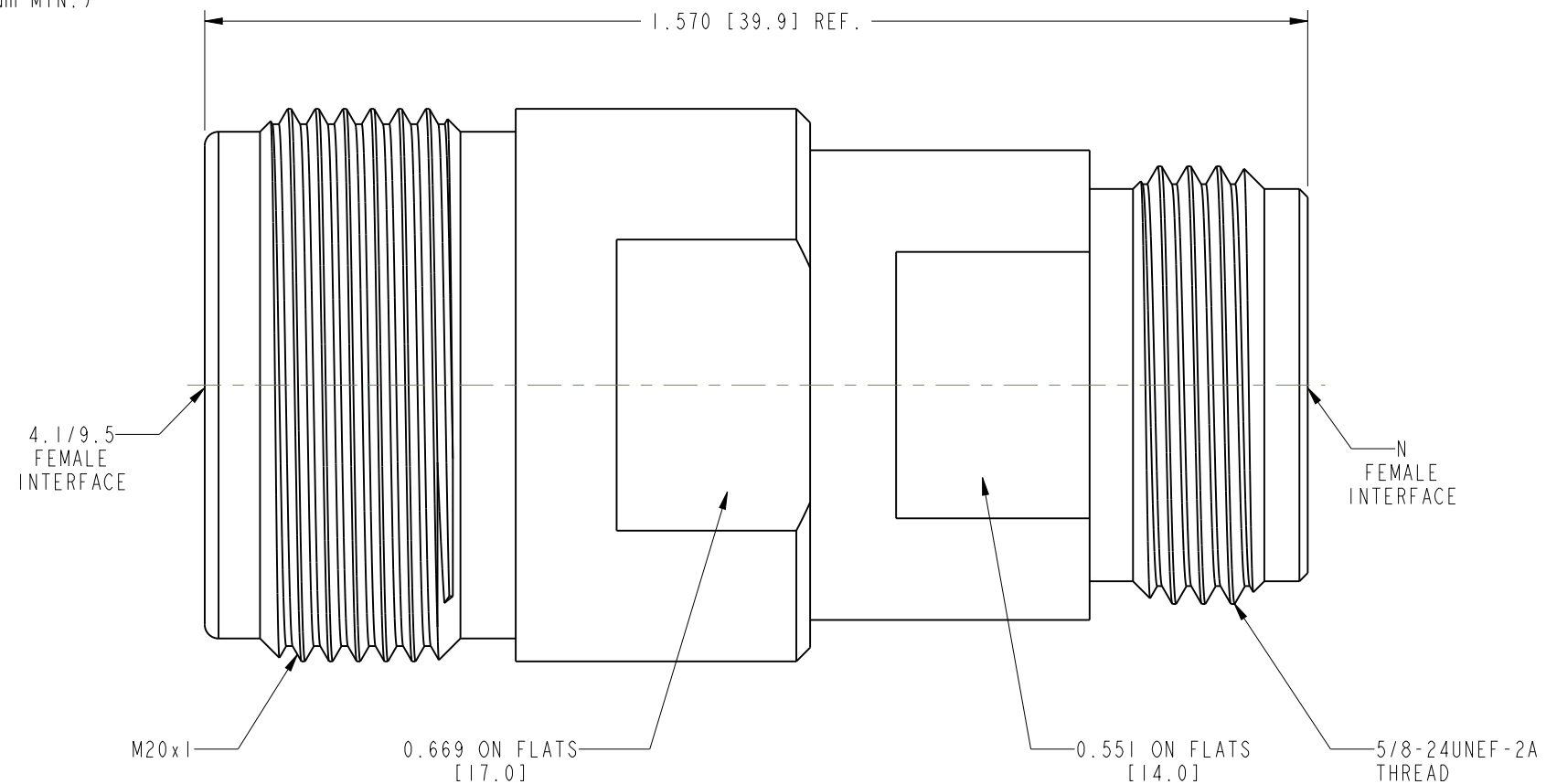
TEMP. RANGE : -40°C TO +85°C
 WEATHER STANDARD : IEC 60068 40/ 85/ 21
 THERMAL SHOCK : IEC 60068-2-14-NA
 VIBRATION : IEC 60068-2-6-FC
 SHOCK : IEC 60068-2-27

V. ROHS COMPLIANT

242280		REVISIONS			
DRAWING NO.	REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
THIRD ANGLE PROJ.	A	RELEASE TO MFG.	11-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 4.1/9.5 FEMALE TO N FEMALE ADAPTER	Amphenol Connex
	SEE NOTES	A ARUN PRABU	05-Sep-13		
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	SCALE: 4.0:1 SHEET 1 OF 1	
		A ARUN PRABU	05-Sep-13		
		APPROVED	DATE		
		B.C. GLEISSNER	11-Sep-13	DWG SIZE	DRAWING NO.
				B	242280
		CAD FILE			REV A



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331