

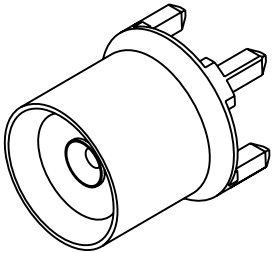
NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
BODY: BRASS, GOLD PLATING
CONTACT: BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATING.
INSULATOR: PTFE
2. PHYSICAL:
A. OPERATING TEMPERATURE: -65°C to +165°C
B. DURABILITY: 100 MATING CYCLES MINIMUM
C. INTERFACE: PROPRIETARY AFI INTERFACE
3. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHMS, NOMINAL
B. FREQUENCY RANGE: 0 TO 6 GHz
C. VSWR: 1.10 + 0.06 x F (GHz) MAX, FROM 0 TO 3 GHz
0.56 + 0.24 x F (GHz) MAX, FROM 3 TO 6 GHz
D. SEE 349-50861 FOR RECOMMENDED LAUNCH.
4. PACKAGING:
A. SINGLE PACK IN BAG.
B. MARK BAG OR TAG: AMPHENOL RF
920-249J-51P
DATE CODE (YYWW)
5. ADD DIM "B" FROM PLUG AND DIM "A" FROM JACK
OF TWO MATING CONNECTORS TO FIND THE
NOMINAL BOARD-TO-BOARD SPACING.
AXIAL FLOAT IS ±0.50 [0.020"]
RADIAL FLOAT IS ±0.38 [0.015"]

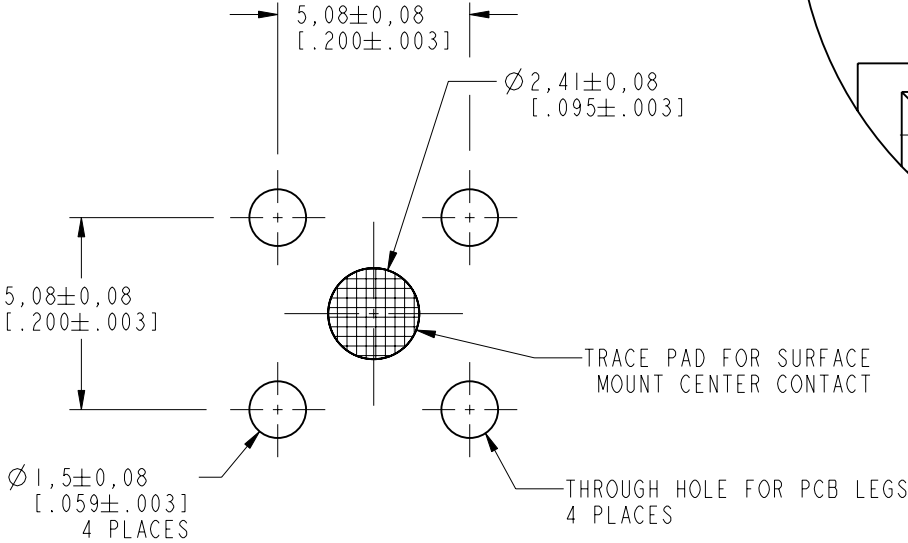
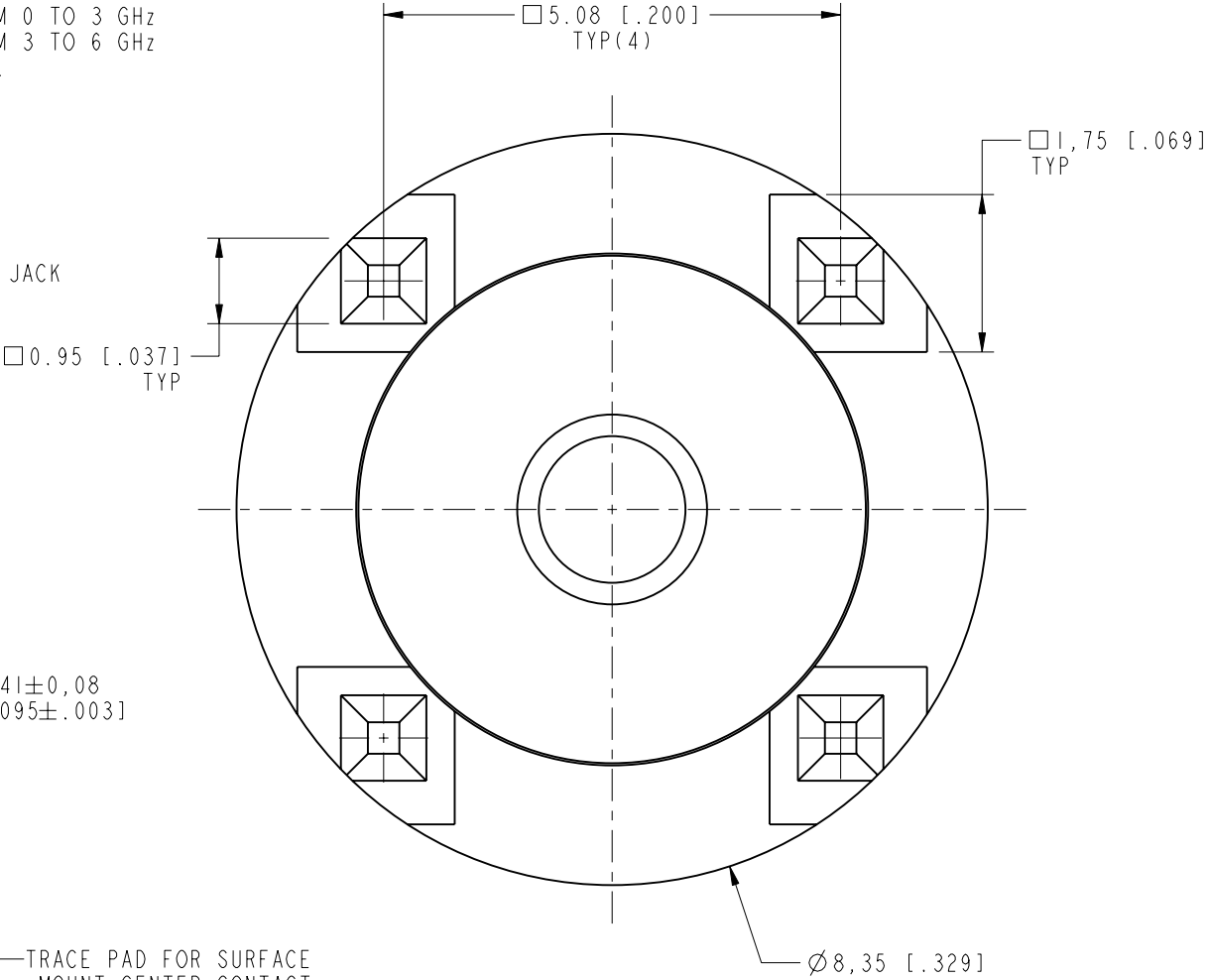
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

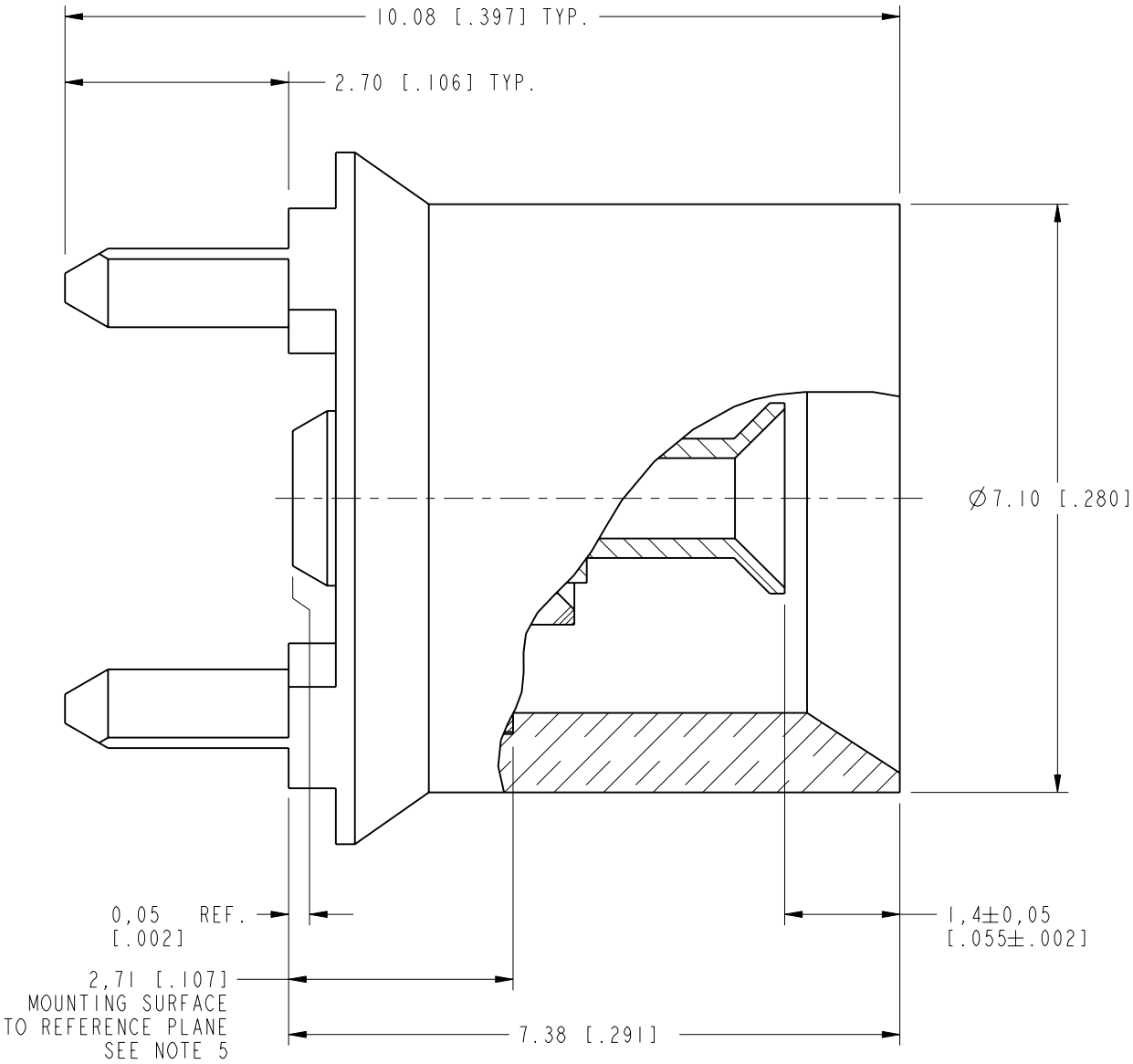
REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	25-Apr-14	49535	JC



SCALE 3.000



SUGGESTED
PCB FOOTPRINT



CUSTOMER OUTLINE DRAWING
ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE: <0.5mm ± 0.05mm 0.5 - 6mm ± 0.1mm 6 - 30mm ± 0.2mm 30 - 120mm ± 0.3mm ANGLES ±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 for any purpose is not to be regarded by implicatioin or otherwise in any manner licensing, granting rights to permitting such holder or any other sperson 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 SEE NOTES	DRAWN JEKY.C	DATE 25-Apr-14	TITLE AFI STR JACK PCB MOUNT		Amphenol RF www.amphenolrf.com	
	REFERENCE EAR # 3289	ENGINEER T. SMITH	DATE 17-Aug-12			DRAWING NO.920-249J-51P	
	CONFIGURATION LEVEL: □□□□	APPROVED S.HSIEH	DATE 12-May-14	SCALE: 12.0:1.0 SHEET 2 OF 2		ITEM NO.920-249J-51P	
	FINISH	CAD FILE		DWG SIZE B	REV A	PART NO.920-249J-51P	



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.