

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:

BODY - BRASS - GOLD PLATED (.000010" MIN.)
CONTACT - BERYLLIUM COPPER - GOLD PLATED (.000030" MIN.)
INSULATOR - PTFE

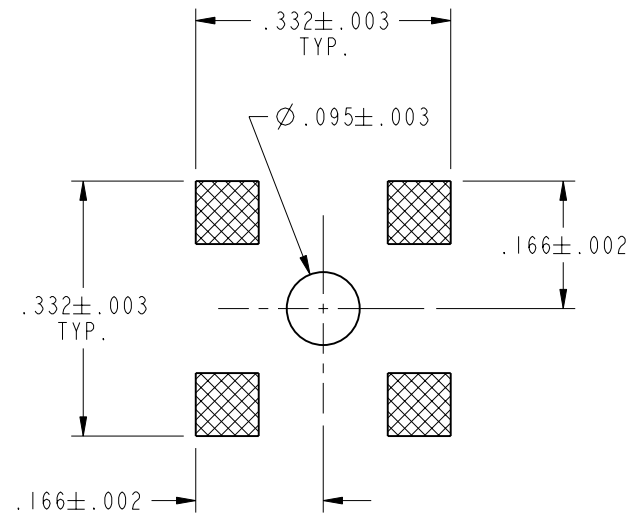
2. PHYSICAL:

A. OPERATING TEMPERATURE = -65°C to +165°C
B. DURABILITY = 100 MATING CYCLES MINIMUM
C. INTERFACE = PROPRIETARY AFI INTERFACE
D. RADIAL FLOAT = ±.015

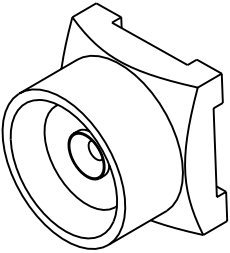
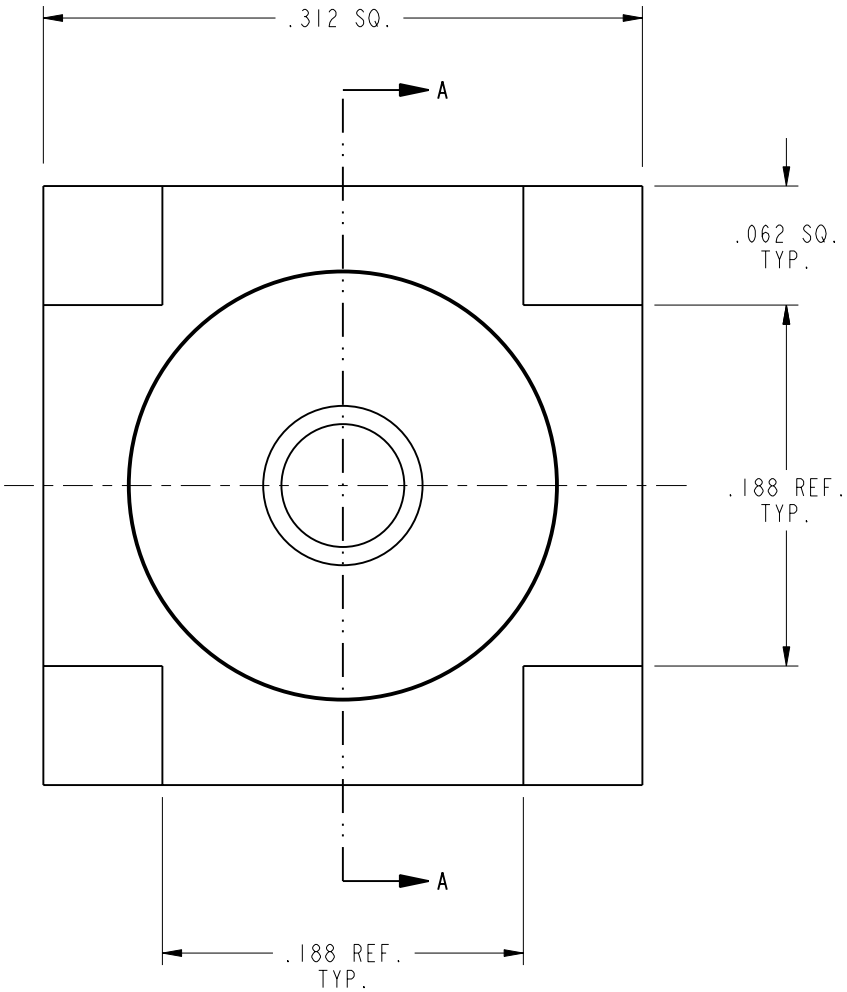
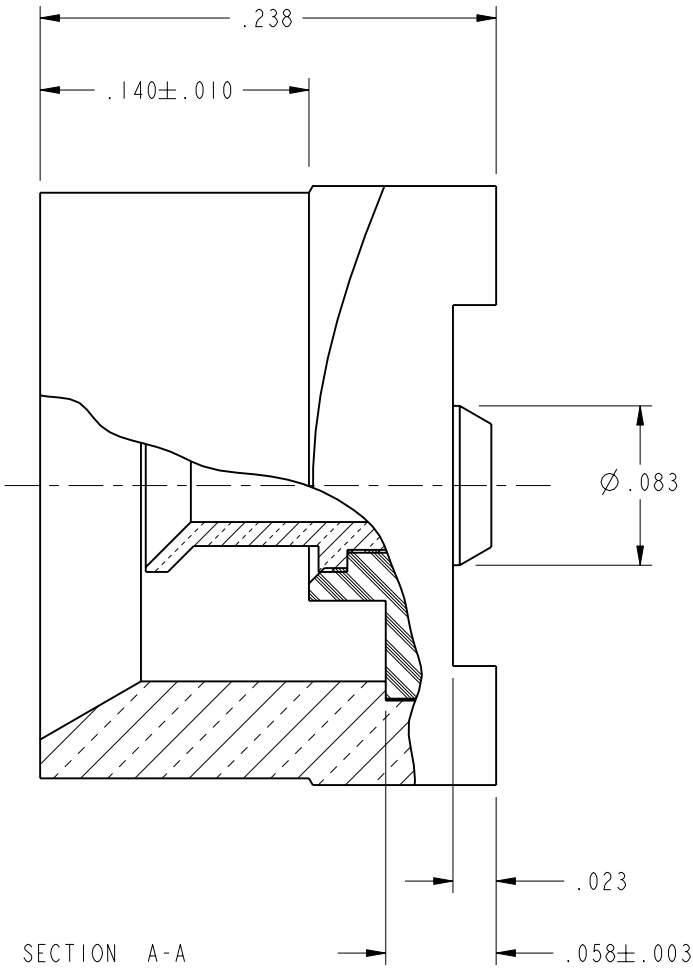
3. ELECTRICAL:

A. IMPEDANCE = 50 OHMS, NOMINAL
B. FREQUENCY RANGE = DC TO 6.0 GHz
C. RETURN LOSS = 25 dB MINIMUM

4. APPLICATION: SEE 349-50722 FOR ADDITIONAL INFORMATION REGARDING
RECOMMENDED APPLICATION CONFIGURATION DETAILS.



RECOMMENDED
PCB LAYOUT
SCALE 5.000



SCALE 3.000

CUSTOMER OUTLINE DRAWING
ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE: 2 PLACE DECIMAL 3 PLACE DECIMAL ANGLES ±.015 (0,381 mm) ±.005 (0,127 mm) ± 1°	MATERIAL	DRAWN B.C. GLEISSNER	DATE 11-Aug-04	TITLE AFI-50 JACK, SURFACE MOUNT, SMOOTH BORE			Amphenol RF Danbury, CT, USA Tainan, Taiwan Shenzhen, China www.amphenolrf.com		
		ENGINEER B.C. GLEISSNER	DATE 17-Jan-03						
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 615X-1875-200	APPROVED O. BARTHELMS	DATE 8/26/04	CODE ID 74868			DWG SIZE B	DRAWING NO. 920-160J-51P	REV B
	EAR# 837 GEN# ASSYFI7_AFI	CAD FILE I:\AFI\920-160J-51P							
								SCALE: 10.0:1	SHEET



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.