NOTES:

1. ELECTRICAL:

   A: IMPEDENCE: 50Ω, NOMINAL
   B: FREQUENCY RANGE: 0-6GHz (VSWR 1.3 MAX.)
   C. OPERATING VOLTAGE: 500 VRMS
   D. CONTACT RESISTANCE: CENTER CONTACT= 20 mΩ MAX.
   OUTER CONTACT= 10mΩ MAX.
   E. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 300VAC FOR 1 MINUTE,
   CURRENT LEAKAGE 2mA MAX.
   F. INSULATION RESISTANCE: 500 MEGOHMS MIN.

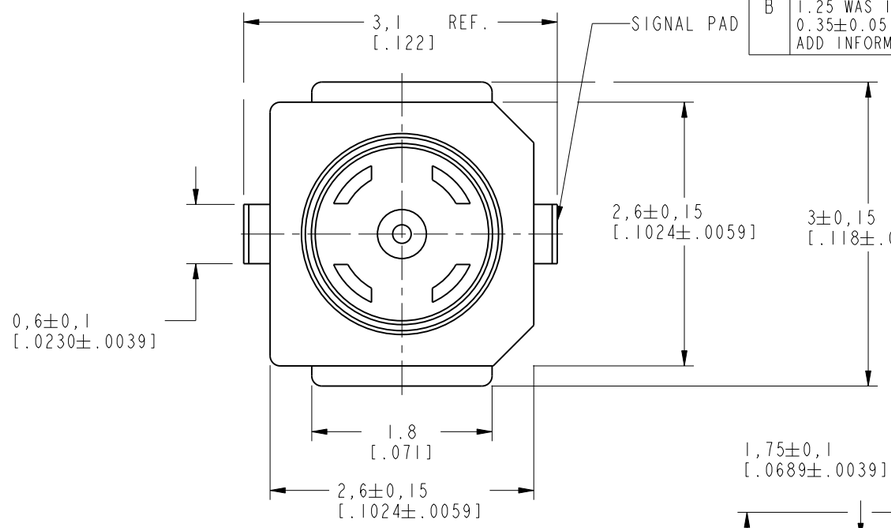
2. PHYSICAL:

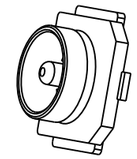
   A. TEMPERATURE RANGE: -40°C TO +90°C
   B. AMC INTERFACE IS FULLY COMPATIBLE WITH "U.FL" SERIES PRODUCT.
   C. SUITABLE FOR SOLDER REFLOW PROCESS.

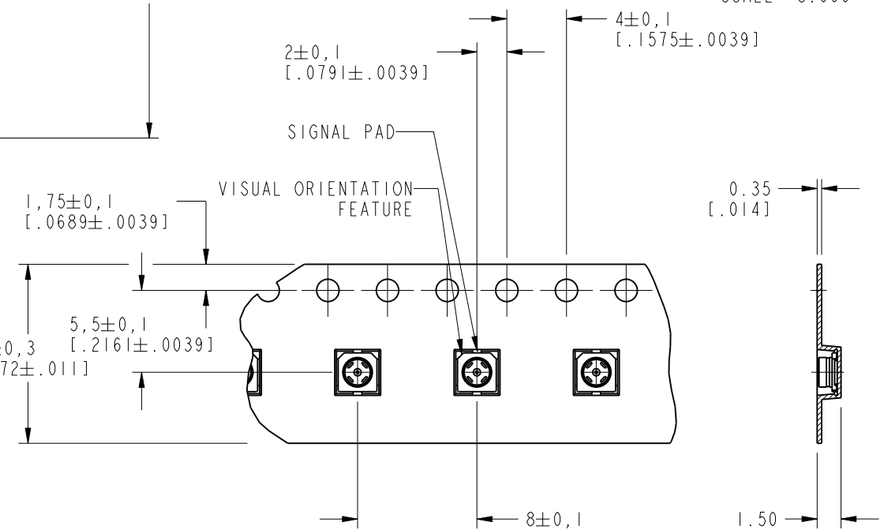
3. MATERIALS AND FINISHES:
   HOUSING: LCP (UL94V-0)
   CENTER CONTACT: BRASS, GOLD PLATE
   GROUND CONTACT: PHOSPHOR BRONZE, SILVER PLATE

4. PACKAGING:
   A. TAPE & COVER
   B. FIRST 10 POCKETS ARE LEFT EMPTY
   C. 500 CONNECTORS PER

A-1JB-500	REVISIONS				
DRAWING NO.	REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
THIRD ANGLE PROJ.	A	RELEASE TO MFG.	6/11/08	47102	CPM
	B	ADDED ONE MORE VISUAL ORIENTATION FEATURE; UPDATED LOCATION OF VISUAL ORIENTATION FEATURES. 1.25 WAS 1.262 +0.20/-0.05; 2.2 REF. WAS 2.1 REF.; 0.35±0.05 WAS 0.3; 1.50 WAS 1.6 ADD INFORMATION BLOCK ABOVE COD SYMBOL	6/28/10	48122	CPM



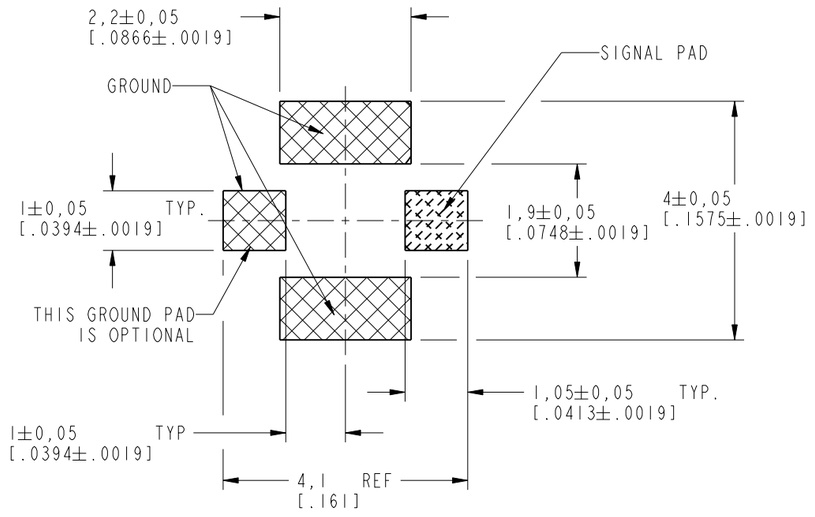

SCALE 8.000



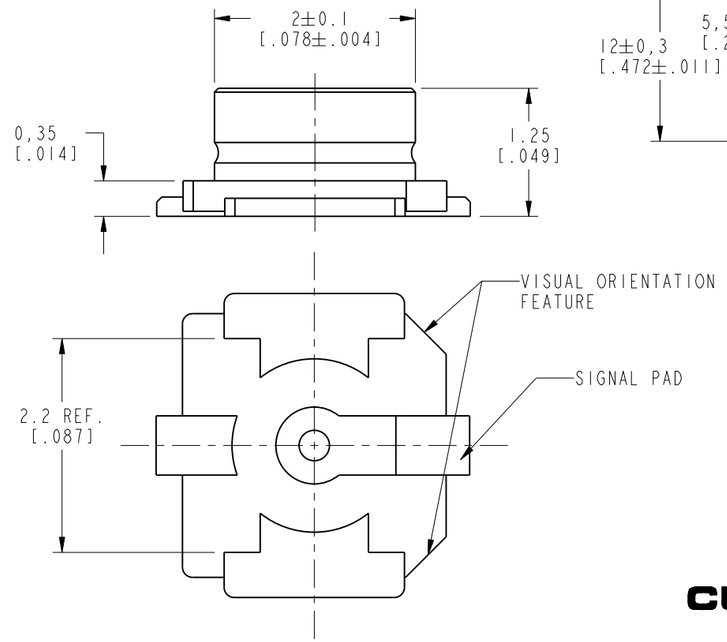
SCALE 2.500

UNREELING DIRECTION

EMBOSSED CARRIER TAPE DIMENSIONS



RECOMMENDED PCB PATTERN



THIS DRAWING REPRESENTS PRODUCT PURCHASED FROM AMPHENOL RF IN DANBURY, CT. USA

THIS PART NUMBER PURCHASED FROM OTHER FACILITIES MAY HAVE COSMETIC DIFFERENCES

CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN MM (INCHES) AND TOLERANCES ARE:
0.5 - 6mm ±0.2mm | 6 - 30mm ±0.4mm | 30 - 120mm ± 0.6mm

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

REFERENCE
SIM TO A-1JB
EAR# 966

DRAWN C. McGRATH	DATE 5/27/08	
ENGINEER B. GLEISSNER	DATE 15-Apr-04	
APPROVED K. CAPOZZI	DATE 6/11/08	
CAD FILE I:\AMC\A-1JB-500	CODE ID 74868	DWG SIZE B

TITLE
AMC PCB JACK
SURFACE MOUNT
500 PC TAPE & COVER

Amphenol
Amphenol Corporation
Communication and Network
Products Division
Danbury, CT U.S.A. 06810

SCALE: 17.0:1 | SHEET 1 OF 1

DRAWING NO. A-1JB-500 | REV B

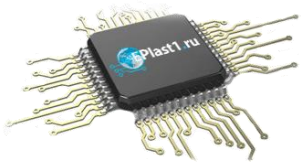
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.