

NOTES:

1. MATERIAL AND FINISH (PLATING THICKNESS IN MICRO-INCHES):
FRONT & REAR BODY - BRASS, MATTE TIN PLATING WISKER FREE
PER 349-50716 .000100 MIN THICK OVER NICKEL
FRONT CONTACT - BeCu, PURE MATTE TIN PLATING .000100 MIN OVER NICKEL
REAR CONTACT - BRASS, PURE MATTE TIN PLATING .000100 MIN OVER NICKEL
INSULATORS - PTFE

2. ELECTRICAL:
IMPEDANCE: 75 OHM
RETURN LOSS : 25dB MIN. AT DC- 1 GHz
18dB MIN AT 1- 3GHz

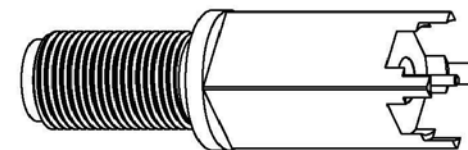
3. MECHANICAL:
DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
TEMPERATURE: -40°C TO 85°C

4. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL, 531-40193-HF, AND DATE CODE"

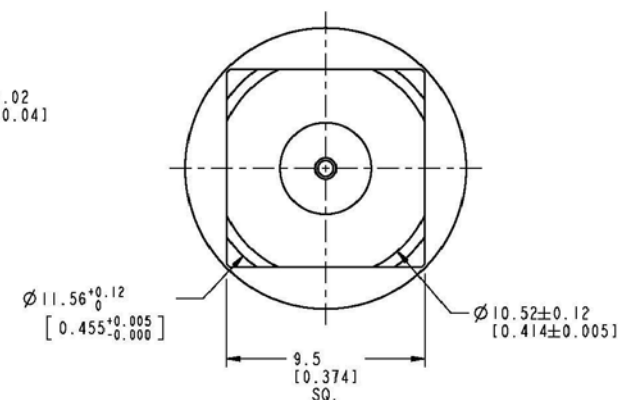
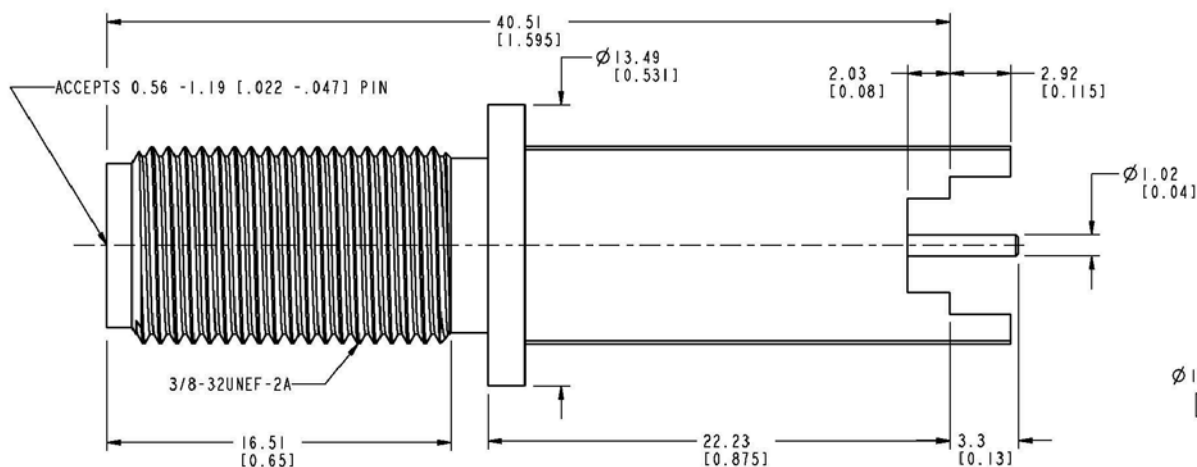
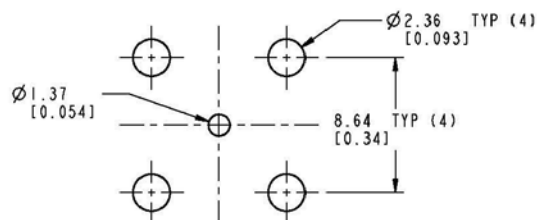
THIRD ANGLE PROJ. 

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	09-Sep-09	47254	AW
B	531-41246 AND 531-41248 WERE CHANGED TO DM10042201T1	23-Apr-10	48073	SH



SCALE 2.000

RECOMMENDED PCB
MOUNTING HOLES

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 to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights to 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
EAR # 1534.3 AND 611X-4189-100

CONFIGURATION LEVEL: Prototype

FINISH

DRAWN
T.DENGENGINEER
H.PARIKHAPPROVED
S.HSIEH

CAD FILE

1:VF AND G1531-40193-HF

DATE
23-Apr-10DATE
18-Apr-06DATE
23-Apr-10

TITLE
TYPE F
STRAIGHT TO PCB

SCALE: 4.0:1.0 SHEET 2 OF 2

DWG SIZE
BREV
B

Amphenol RF

Danbury CT USA, Tainan, Taiwan, Shenzhen, China
www.amphenolrf.com

DRAWING NO.531-40193-HF

ITEM NO.531-40193-HF

PART NO.531-40193-HF



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.