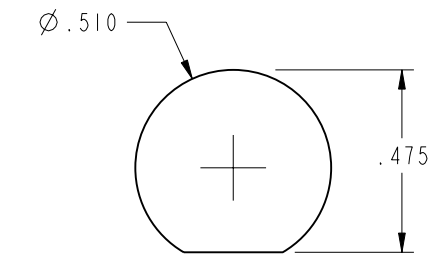


NOTES:

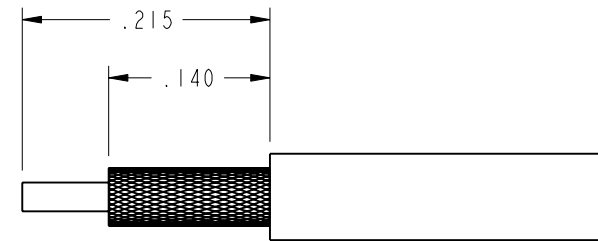
1. MATERIALS AND FINISHES:
 - BODIES, SLEEVE, FERRULE - BRASS, NICKEL PLATED
 - CONTACT - PHOSPHOR BRONZE, GOLD PLATED (.000030" THICK MIN)
 - BULLET CONTACT - BRASS, GOLD PLATED
 - INSULATORS - PTFE
 - O-RING & GASKET - SILICONE
2. ELECTRICAL:
 - A. FREQUENCY RANGE = DC TO 3.0 GHz
 - B. V.S.W.R. (RETURN LOSS) = 1.250 MAX. (-19.1 dB)
3. MECHANICAL:
 - A. WATER PROTECTION IN UNMATED CONDITION PER IEC 529, IP67
 - B. CONTINUOUS OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO +85°C
 - C. INTERFACE MEETS THE REQUIREMENTS OF AMPHENOL RF RP-TNC SERIES
4. CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS:
 - A. STRIP CABLE TO DIMENSIONS SHOWN
 - B. INSERT THROUGH INNER FERRULE, AND PEEL BRAID BACK, OVER INNER FERRULE
 - C. INSTALL BRASS SLEEVE, THEN INSULATOR BUSHING OVER CABLE DIELECTRIC, BOTTOMING ON INNER FERRULE
 - D. SOLDER BULLET CONTACT TO CABLE CENTER CONDUCTOR, BOTTOMING ON INSULATOR
 - E. INSERT CABLE INTO CONNECTOR UNTIL IT BOTTOMS
 - F. CRIMP BODY OVER INNER FERRULE USING .105 HEX

5. SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS

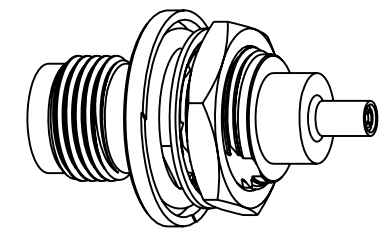
31-6219		REVISIONS			
DRAWING NO.	REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
THIRD ANGLE PROJ.	A	RELEASE TO MFG.	6/17/04	45018	HP
	B	SEE SHEET 1	8/23/04	45117	CPM
	C	SEE SHEET 1	6/15/06	46132	CPM



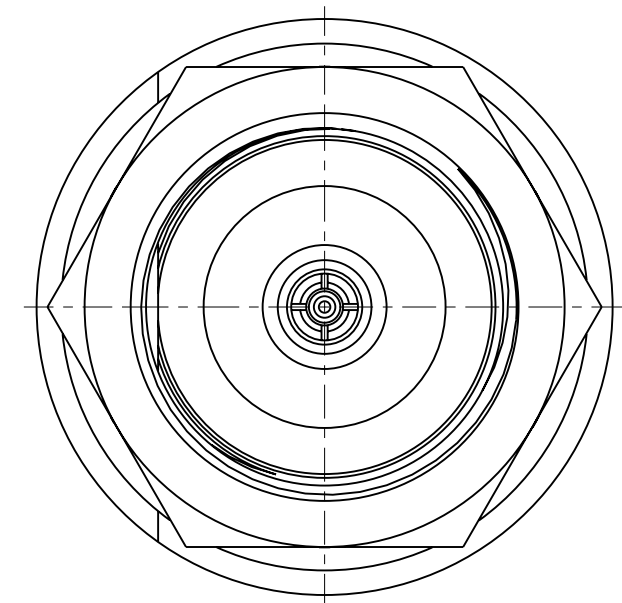
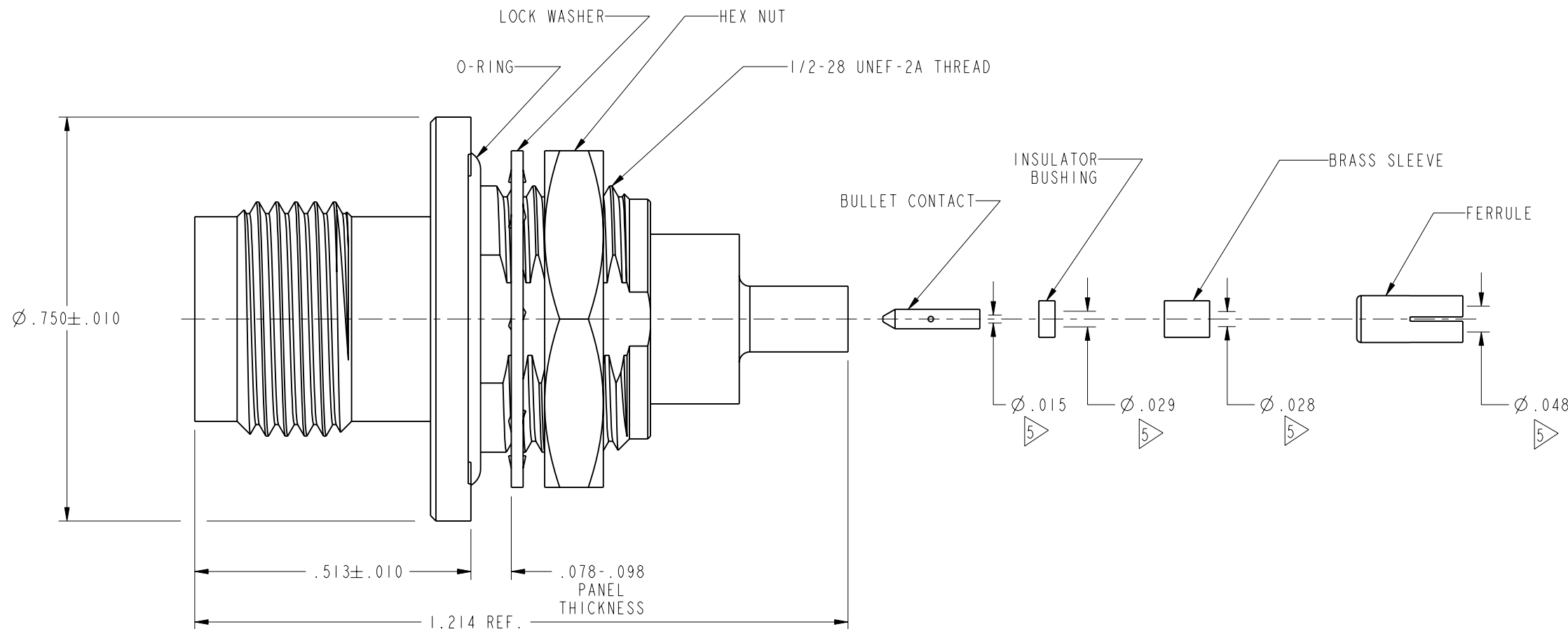
SUGGESTED MOUNTING HOLE
SCALE 2.000



RECOMMENDED
CABLE STRIPPING DIMENSIONS



SCALE 1.500



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 H. PARIKH	DATE 6/14/04	TITLE RP-TNC JACK, BULKHEAD FRONT MOUNT, SEALED FOR AMC CABLE		Amphenol RF Danbury, CT, USA Tainan, Taiwan Shenzhen, China www.amphenolrf.com	
	REFERENCE 611X-4174-100 EAR# 1403 GEN# 611X-4158-X00	ENGINEER H. PARIKH	DATE 6/14/04				
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.	CAD FILE I:\TNC\31-6219		CODE ID 74868	DWG SIZE B	DRAWING NO. 31-6219	SCALE: 4.0:1	SHEET 2 OF 2



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.