

NOTES:

I. MATERIALS AND FINISHES:

BODIES	- BRASS, NICKEL PLATED
CONTACT	- PHOSPHOR BRONZE, GOLD PLATED (.000030" THICK MIN)
BULLET CONTACT	- BRASS, GOLD PLATED
CRIMP FERRULE	- BRASS, NICKEL PLATED
INSULATOR	- 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:

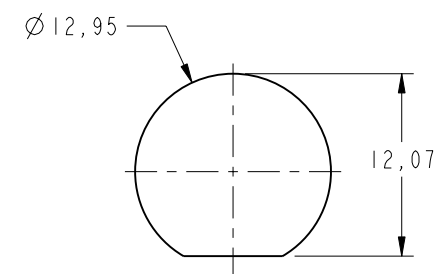
- A. WATER PROTECTION IN UNMATED CONDITION PER IEC 529, IP67
B. CONTINUOUS OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO +85°C
C. INTERFACE MEETS THE REQUIREMENTS OF MIL-STD-348, TNC SERIES

4. CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS:

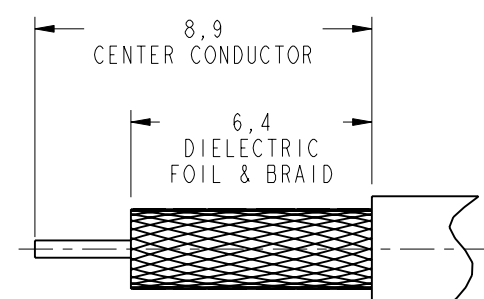
- A. TRIM CABLE AS SHOWN
- B. SLIDE CRIMP FERRULE ONTO CABLE
- C. CRIMP OR SOLDER BULLET CONTACT TO CABLE CENTER CONDUCTOR
INSERT CABLE WITH BULLET CONTACT INTO REAR FERRULE BODY,
SLIDING FOIL INTO THE BODY AND THE BRAID OVER THE BODY.
- D. CRIMP FERRULE USING A .178 HEX DIE

5. PACKAGING:

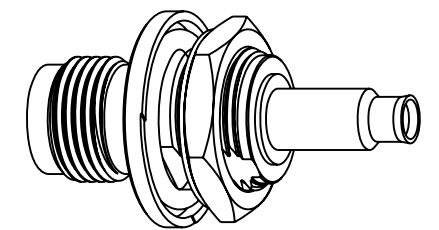
- A. PACKAGE CONNECTOR AS PER ROUTING INSTRUCTIONS.
B. MARK BOX OR TAG "31-6212 YYWW"
C. BULK PACK AS FOLLOWS:
CONTACT 50 PCS IN 1 BAG;
O-RING 50 PCS IN 1 BAG;
HEX NUT 50 PCS IN 1 BAG;
LOCKWASHER 50 PCS IN 1 BAG;
FERRULE 50 PCS IN 1 BAG;
CONNECTOR 50 PCS IN 1 BAG;
ALL 6 BAGS IN 1 BOX.



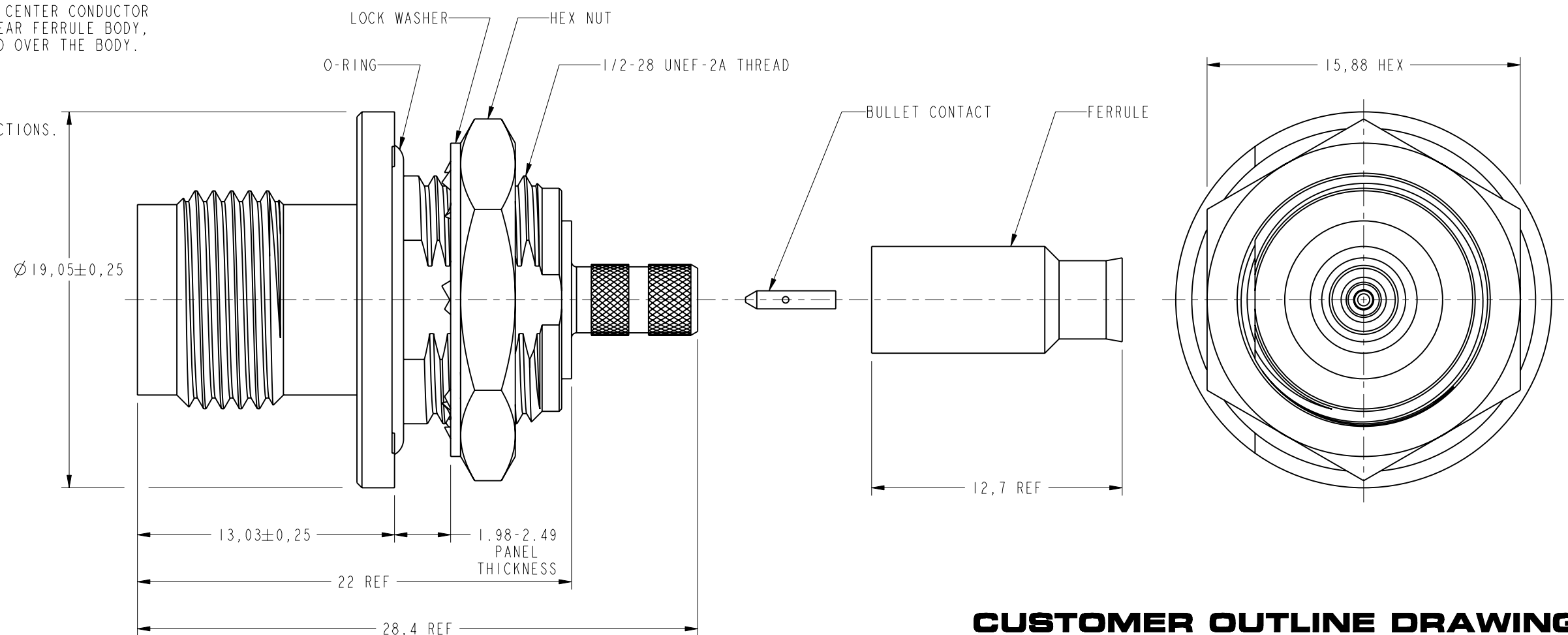
SUGGESTED MOUNTING HOLE
SCALE 2.000



RECOMMENDED TRIM DIMENSIONS



SCALE 1.500



CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE: <0.5mm 0.5 - 6mm 6 - 30mm 30 - 120mm ANGLES ±0.05mm ±0.1mm ±0.2mm ±0.3mm ±1°	MATERIAL	DRAWN I. XU	DATE 29-Feb-12	TITLE TNC JACK, BULKHEAD FRONT MOUNT, SEALED FOR RG-316 CABLE		Amphenol RF Danbury CT USA, Tainan, Taiwan, Shenzhen, China www.amphenolrf.com	
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.	-	ENGINEER B.C. GLEISSNER	DATE 29-Feb-12			DRAWING NO. 31-6212	
	REFERENCE EAR #1300 AND 611X-4158-100	APPROVED S. HSIEH	DATE 02-Mar-12	SCALE: 4.0:1.0	SHEET 2 OF 2	ITEM NO. 31-6212	
	CONFIGURATION LEVEL: ☐ ☐ ☐	CAD FILE	DWG SIZE B		REV D	PART NO. 31-6212	
	FINISH						

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru