

NOTES:
1. MATERIALS AND FINISHES:

BODY,R.RING,BODY REAR AND HEX NUTS - BRASS, NICKEL PLATING.
CONTACTS - BERYLLIUM COPPER & BRASS, GOLD PLATING.
CRIMP FERRULE - ANNEALED COPPER, NICKEL PLATING.
INSULATOR - PTFE, NATURAL
O-RING - SILICONE RUBBER, RED
O-RING - NBR, BLACK

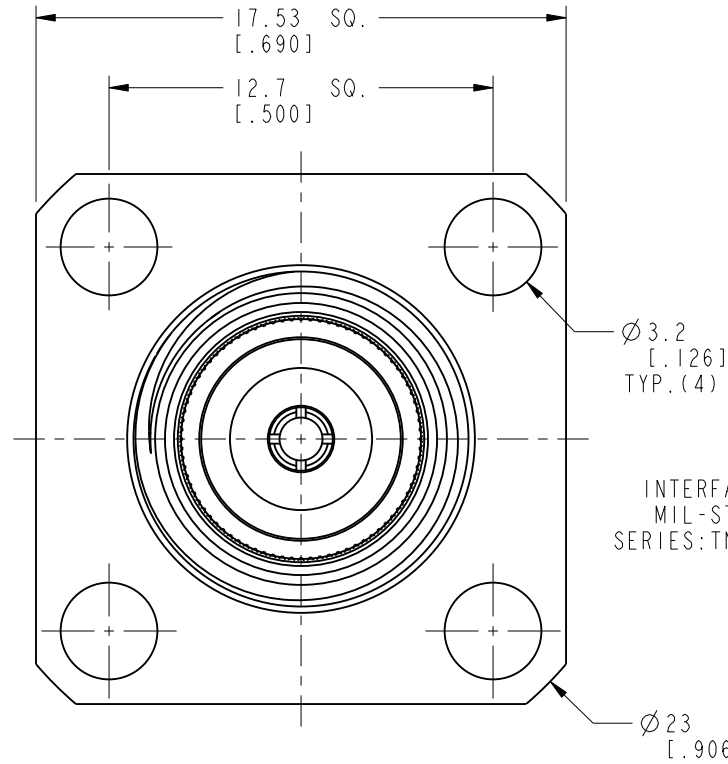
2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM.
B. FREQUENCY RANGE = DC TO 2.0 GHz

3. MECHANICAL:
A. CONNECTOR IS IP-67 COMPLIANT.

4. CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS:
A. TRIM CABLE AS SHOWN
B. SLIDE FERRULE & BACK NUT ONTO CABLE
C. CRIMP FERRULE USING A .151 HEX DIE
D. CRIMP OR SOLDER BULLET CONTACT TO CABLE CENTER CONDUCTOR
E. INSERT CABLE WITH BULLET CONTACT INTO BODY
F. APPLY THREAD LOCKING ADHESIVE ON THE THREADS OF THE BACK NUT
G. TORQUE BACK NUT DOWN TO 15 IN-LB

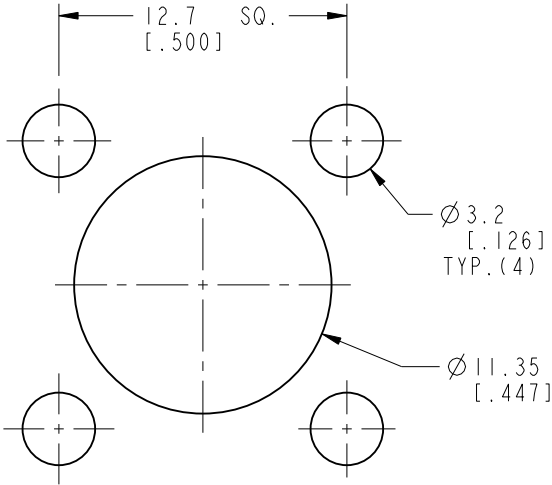
5. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 31-6430, AND DATE CODE"

6. SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS



INTERFACE PER
MIL-STD-348A
SERIES:TNC, JACK

**RECOMMENDED
MOUNTING HOLE DIMENSIONS**

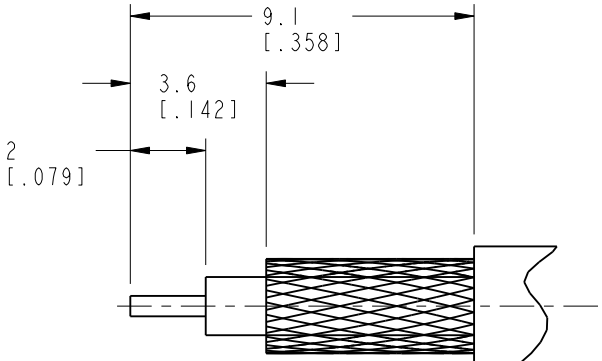


SCALE 3.000

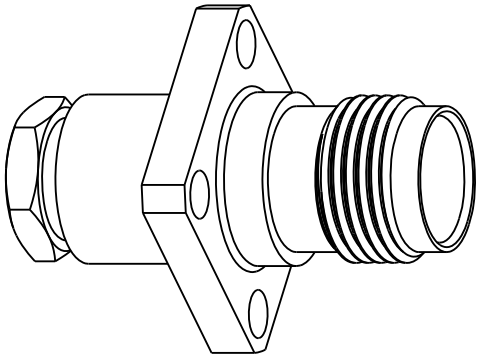
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

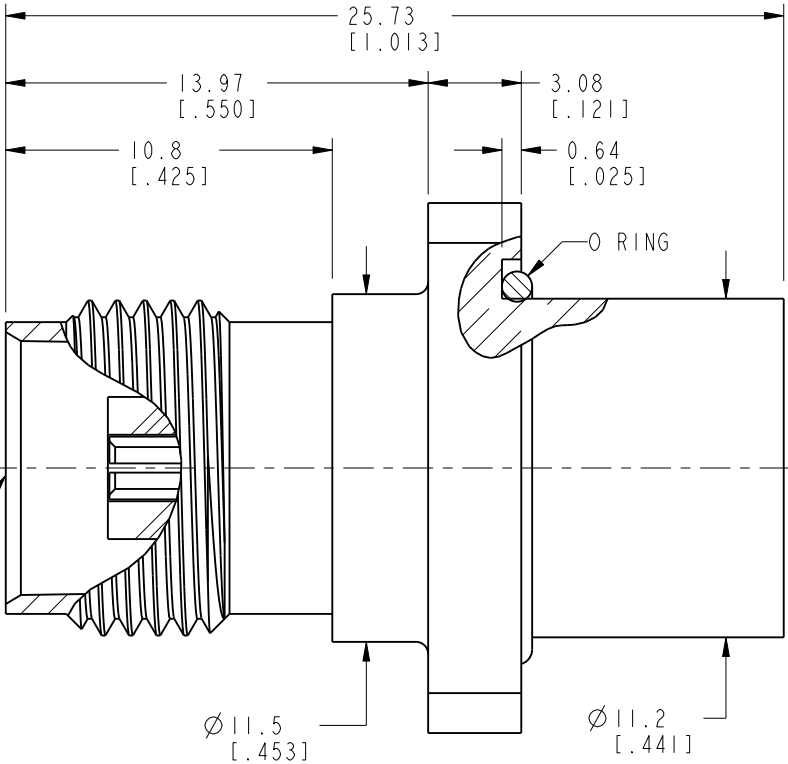
REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG	26-Apr-11	48536	TD



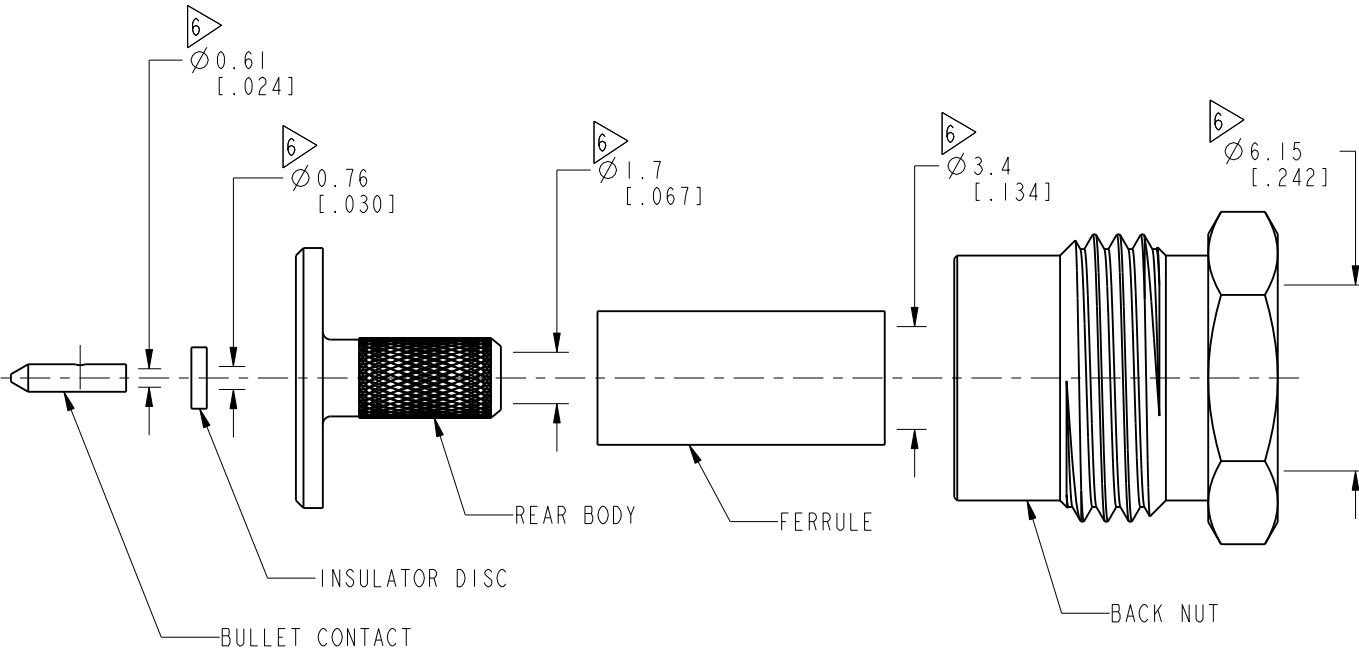
**RECOMMENDED
CABLE STRIPPING DIMENSIONS**



SCALE 2.000



O RING



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 SEE NOTES	DRAWN T.DENG	DATE 26-Apr-11	TITLE TNC JACK 4 HOLE FLANGE IP 67 FOR RD 316 CABLE		Amphenol RF Danbury CT USA, Tainan, Taiwan, Shenzhen, China www.amphenolrf.com
	ENGINEER NISCHIT MV	DATE 29-Sep-09			
	REFERENCE EAR # 3722	DATE 27-Apr-11	SCALE: 4.0:1.0 SHEET 2 OF 2		DRAWING NO.31-6430
	CONFIGURATION LEVEL:	CAD FILE	DWG SIZE B	REV A	ITEM NO.31-6430
FINISH	Root Folder/31-6430				PART NO.31-6430

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А